

الكويت ٧٠٠ فلس - السعودية ٧ ريال - الإمارات ٧ درهم
قطر ٧ ريال - البحرين ٧٠٠ فلس - سلطنة عمان ٦٠٠ بيسة
لبنان - ٣٠٠٠ ل.ل. - الأردن ٦٠٠ فلس

والتي وهورتي

مجلة

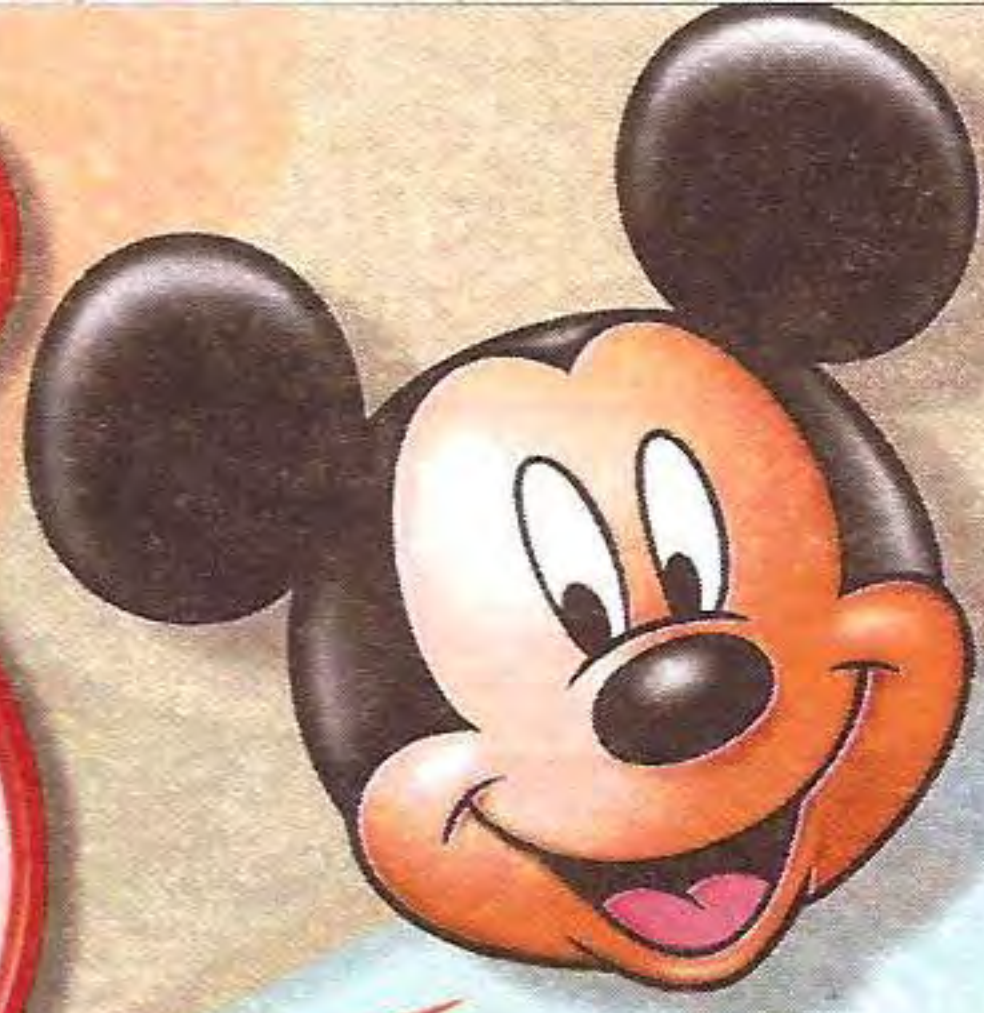
بلي

السنة الثامنة - العدد ٣٧٢

«فرح» و «مرح»
يجتازان اختبارات
شاقة!

داخل العدد:
أسماء الفائزين
في مسابقة
«رسالة إلى أمي»!

ما هي أفضل الطرق
للمذاكرة؟



ميكي

اقرأ في هذا العدد

اصدقائي الأعزاء،

ستبدأ امتحانات نهاية العام بعد أيام قليلة. فإذا كنتم طوال العام تدرسون أي مادة في أي وقت، عليكم الآن أن تحددوا وقتاً معيناً لكل مادة لتذاكروها فيه. فلا توجد مواد سهلة ومواد صعبة، ولا توجد مواد مهمة وأخرى غير مهمة. بل كل المواد الدراسية مهمة ولا تقل أي واحدة عن الأخرى في الأهمية. لا تجعلوا الخوف يملأكم من أن الوقت ضيق جداً للتركيز في كل المواد. فالوقت كاف جداً لو أحسنتم تنظيمه واستغلاله وعندئذ ستجدون المتسع من الوقت لتحصيل ومراجعة كل ما تريدونه من مواد دراسية مختلفة.

مع خالص تحياتي
ميكي

الغاز

الطبيعي

٤٤

سوء

تفاهم

٤٧

ألعاب

الكمبيوتر

٢٠

عالم

المعلومات

١٨

اصنع

بنفسك

٤٦

كوكبنا

الأخضر

٤٢

ميكي

مجلة أسبوعية تنشرها دار القبس للطباعة والنشر بترخيص من شركة الانشاءات والتجارة (قسم السلع الاستهلاكية) جدة، المرخصة من شركة والت ديزني ص.ب. ٢١٨٠٠ الصفاة - رمز بريدي ١٣٠٧٨ هاتف: ٤٨١٢٨٢٢ فاكس: ٤٨١٢٧٣٨ الناشر: شركة دار القبس - التحرير: منال البهنساوي البريد الإلكتروني: manal@alqabas.com.kw (E.Mail) للاشتراك الرجاء الاتصال على وكلاء التوزيع أو الخط الساخن: ٨٠٧١١١ (٩٦٥) - وكلاء التوزيع - الكويت: شركة المجموعة الكويتية للنشر والتوزيع - هاتف: ٢٤١٧٨١٠ / ١ / ٢ - فاكس: ٢٤١٧٨٠٩ - السعودية: الشركة السعودية للتوزيع، هاتف: ٦٥٣٠٩٠٩ (٢) - فاكس: ٦٥١٤٥٠٩ (٢) الموقع على الإنترنت: www.saudi-distribution.com البريد الإلكتروني: info@saudi-distribution.com أو orders@saudi-distribution.com الهاتف المجاني: (8002440076) الإمارات: شركة الإمارات للطباعة والنشر والتوزيع - هاتف: ٣٩١٦٥٠١ / ٢ / ٣ (٠٤) - فاكس: ٣٩١٨٣٥٤ / ٥ / ٦ (٠٤) - البحرين: مؤسسة الهلال لتوزيع الصحف، هاتف: ٢٩٤٠٠٠ - فاكس: ٢٩٠٥٨٠ - قطر: دار الثقافة والطباعة والصحافة والنشر والتوزيع - هاتف: ٦٢٢١٨٢ - فاكس: ٦٢١٨٠٠ - عمان: المتحدة لخدمة وسائل الإعلام، هاتف: ٧٠٠٨٩٥ - فاكس: ٧٠٦٥١٢ - سوريا: المؤسسة العربية السورية لتوزيع المطبوعات - هاتف: ٢١٢٧٧٩٧ (١١) - فاكس: ٢١٢٢٥٣٢ (١١) - الأردن: شركة أرامكس للنقل الدولي السريع - هاتف: ٥٣٥٨٨٥٥ (٦) - فاكس: ٥٣٣٧٧٣٣ (٦) - لبنان: الشركة اللبنانية لتوزيع الصحف - لبنان: طبع ب مطابع القبس - دولة الكويت والمطبوعات - هاتف: ٣٦٨٠٠٧ (١) فاكس: ٣٦٦٦٨٣ (١)

© Disney شركة والت ديزني جميع الحقوق محفوظة لا يجوز استنساخ أي جزء من هذه المطبوعة أو حفظه في نظام استرجاع أو كمبيوتر، أو ترأسله بأي شكل أو بأية طريقة إلكترونية كانت أم ميكانيكية، تصويرية أم تسجيلية، دون إذن خطي مسبق من مالك الحقوق.

والثوبين

فرح ومرح

اختبارات
شاقة

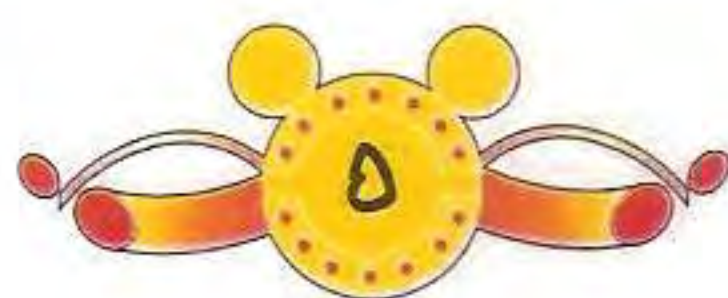
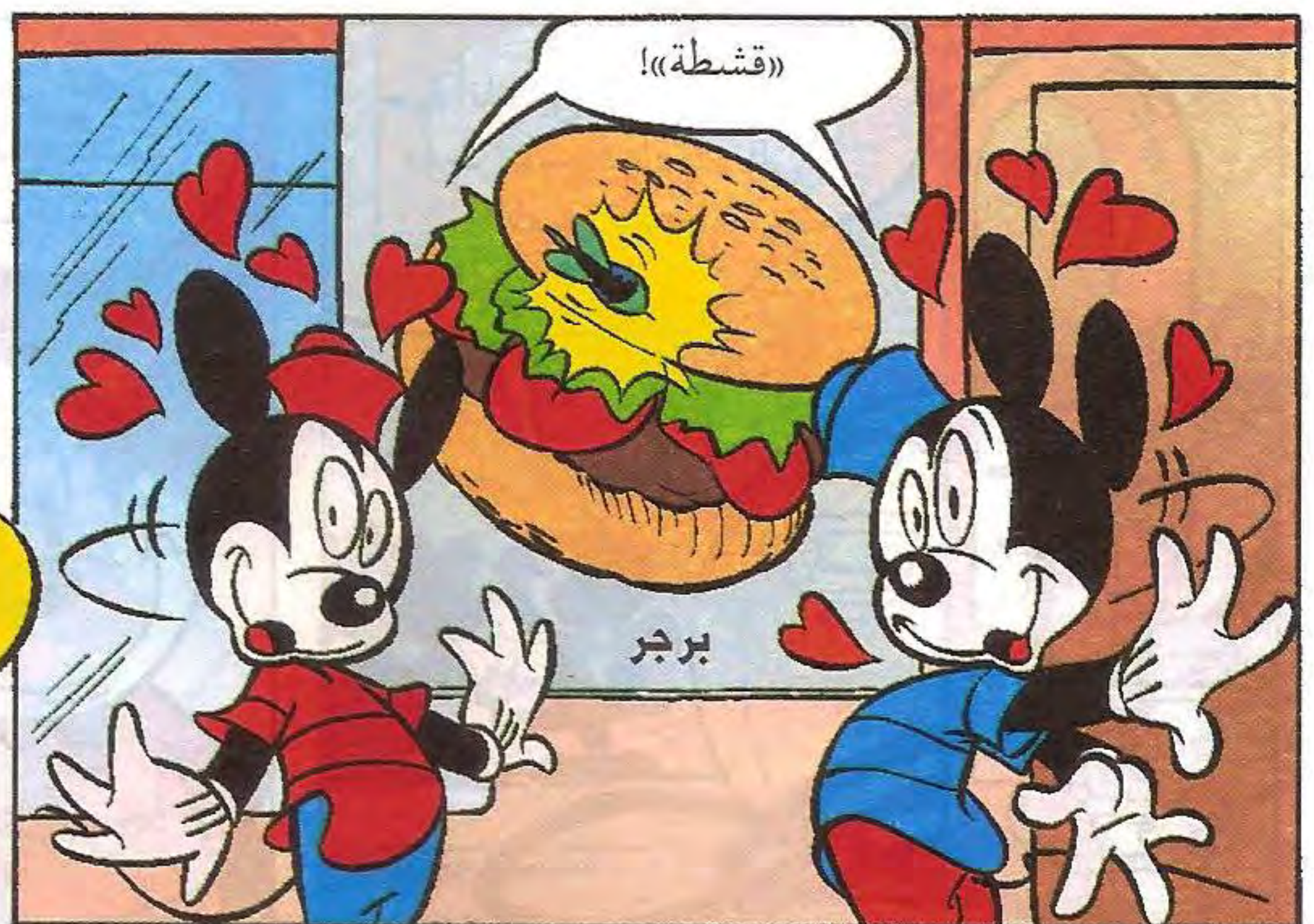
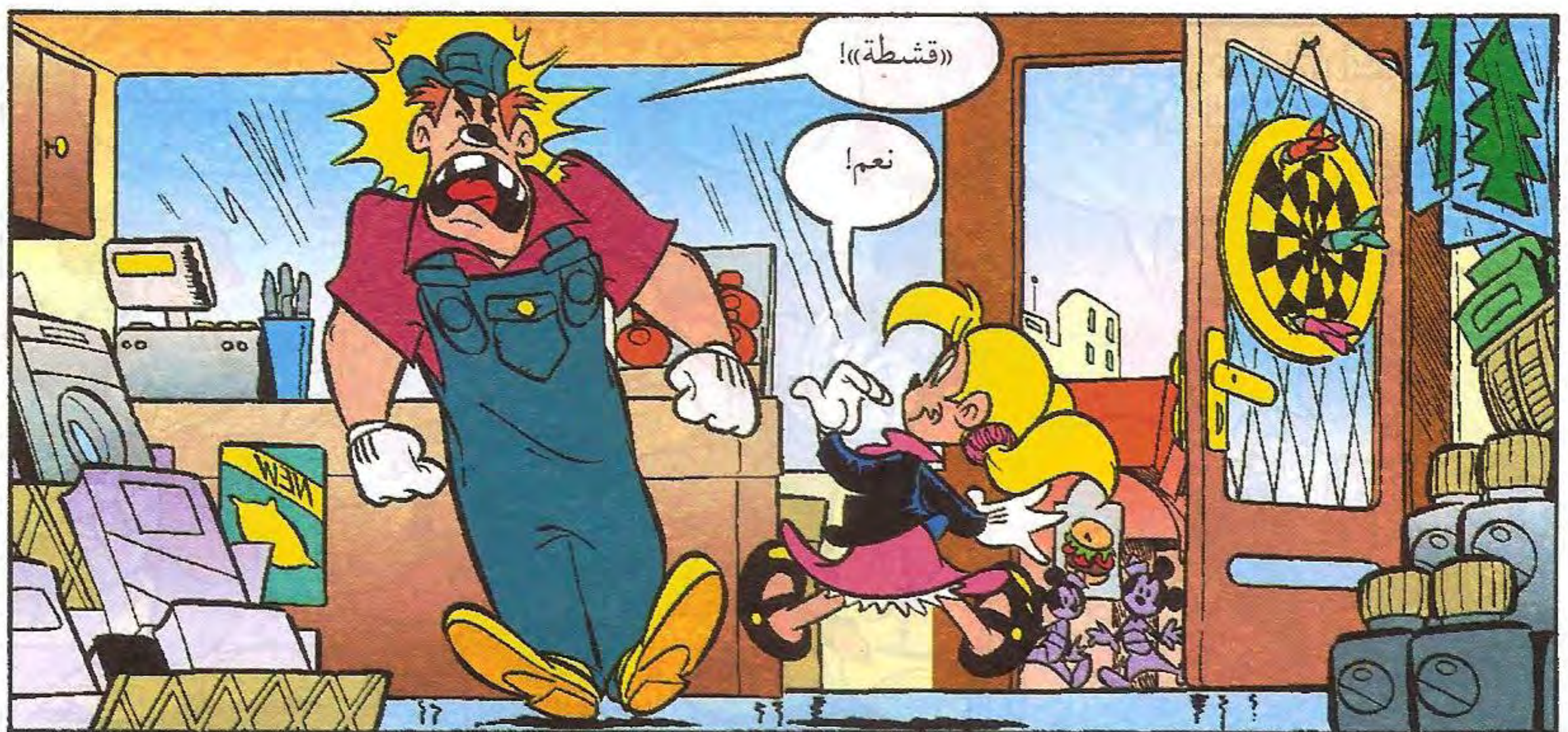


5-2294-6



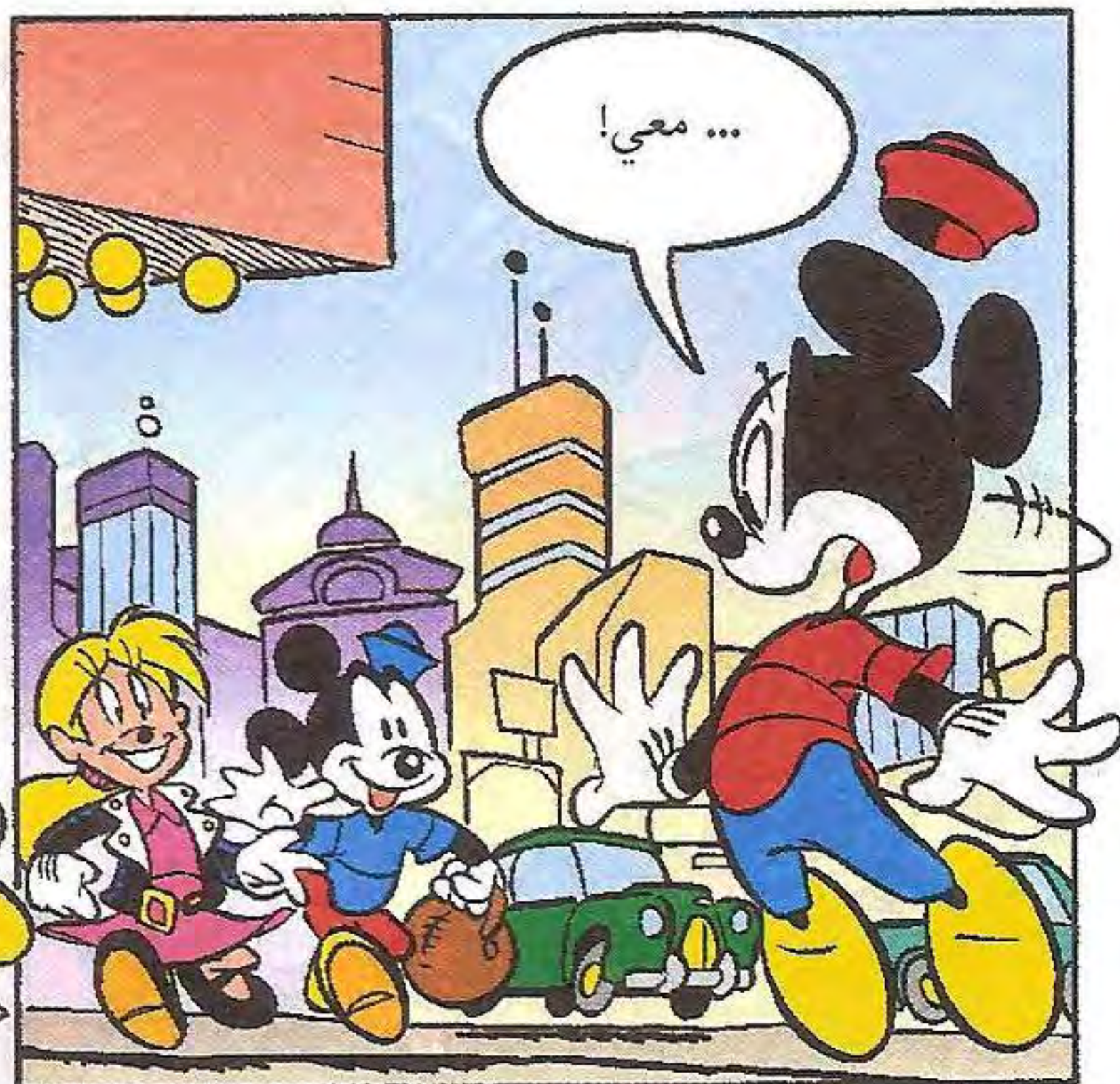


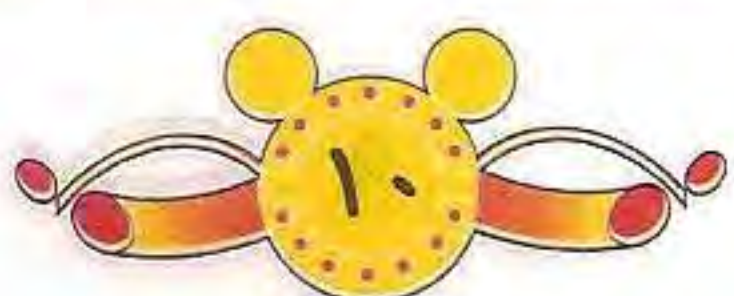








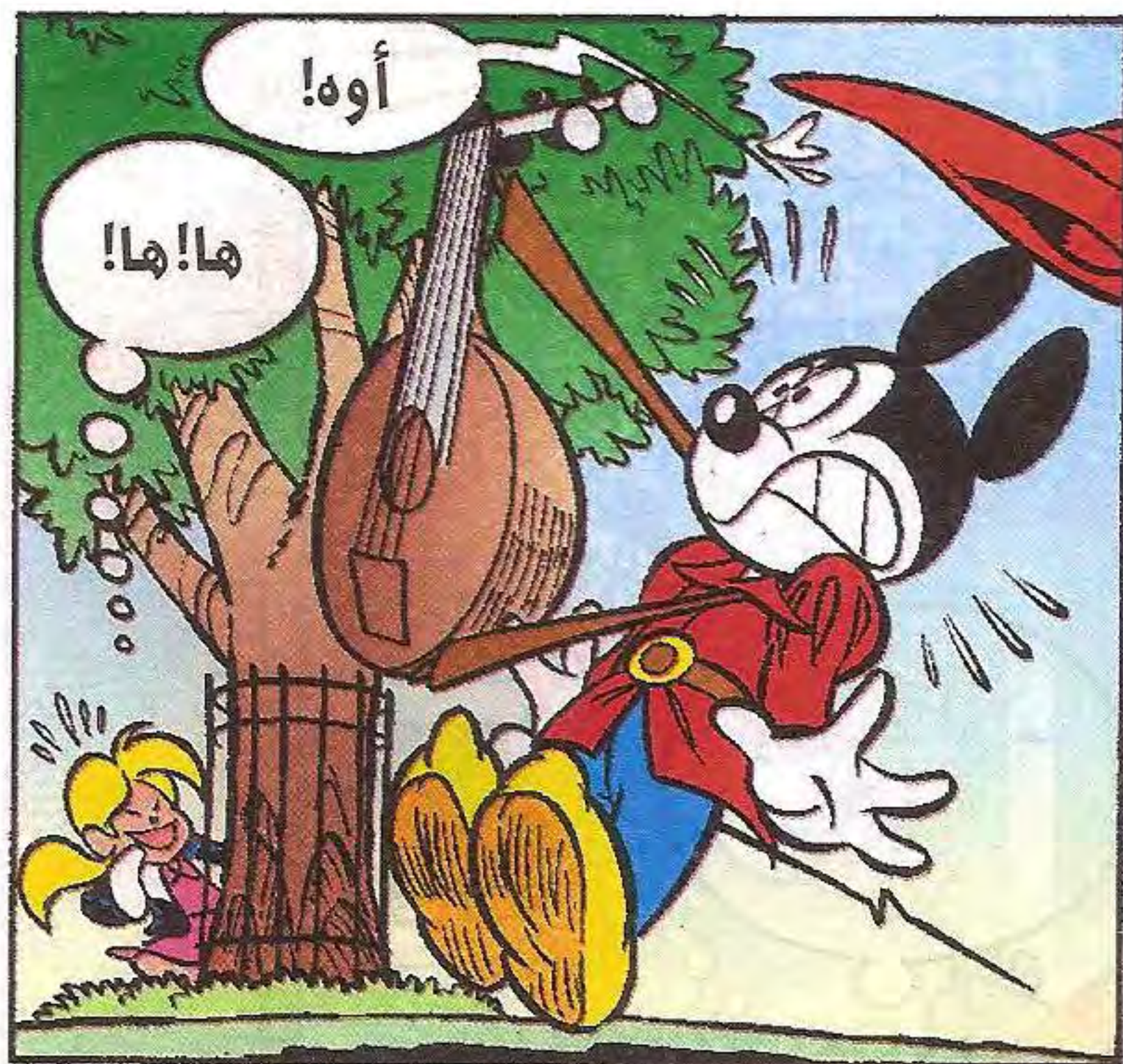


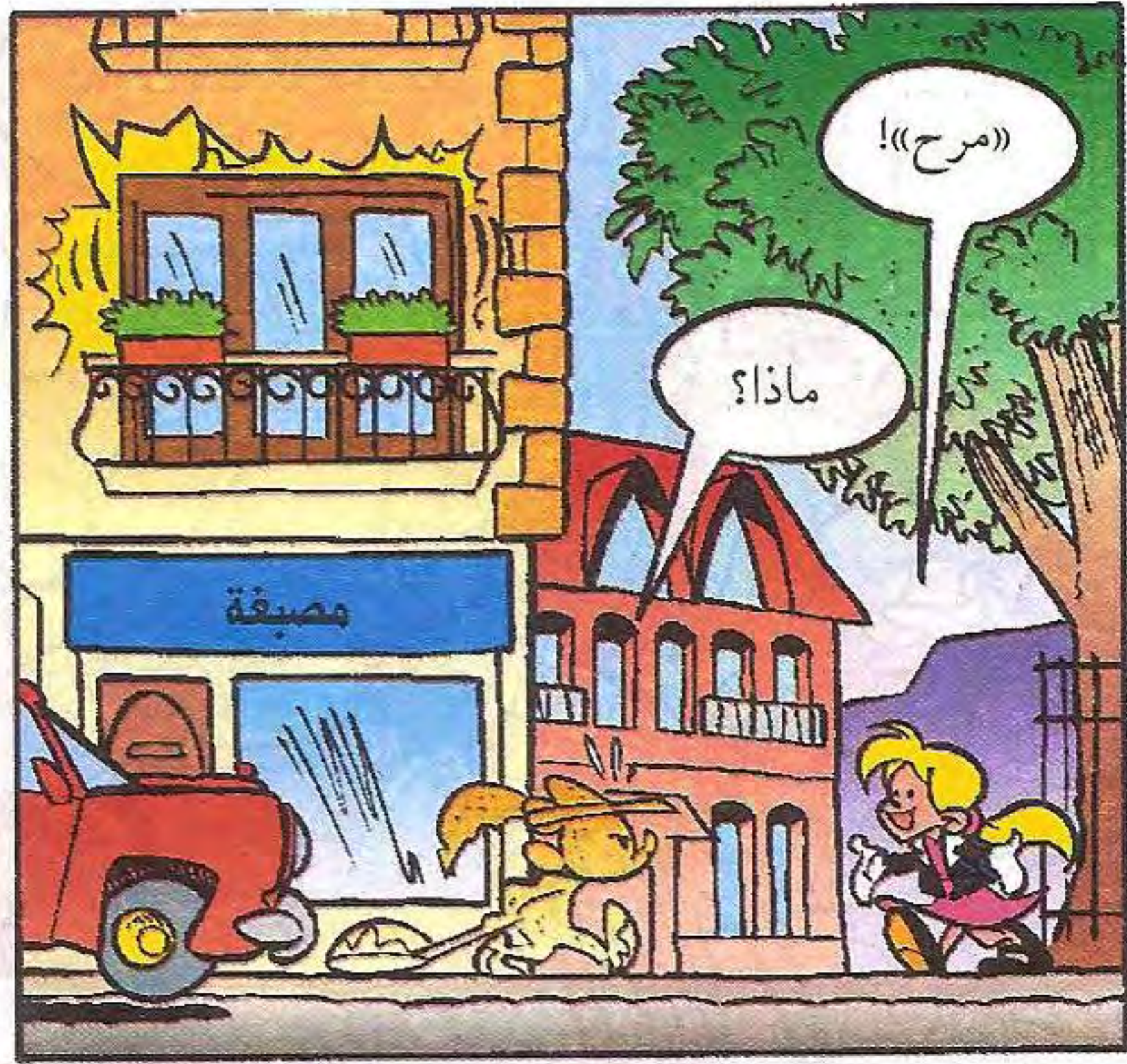












وفي اليوم التالي...



حسناً! دعك من الكيكة
وانظري ماذا أحضرت لك!

أخ! لقد نسيت ووضعت ملحاً
بدلاً من السكر!

أوه! هذا ما كنت
أريده لوضع...

استغرقت الليل كله في
تصميمها وبنائها!

أوه! يالللروعة! العديد من
الأقسام!

حسناً! أنت الفائز يا «مرح»! شكراً لك!

عفواً!

... الأحذية!

!



♦ دراجة هوائية لأعماق البحر

لم تعد الدراجات الهوائية أفضل وسيلة للتنقل في المدن المزدحمة فحسب، بل تحولت أيضاً إلى وسيلة للاستمتاع برؤية أعماق البحر الجميلة، والقيام برحلات، سياحية خارجة عن المألوف، وأداة لاكتشاف الشعاب والمرجان، وما تزخر به البحار من عجائب ومناظر خلابة. فقد طورت إحدى الشركات الإنجليزية دراجة هوائية قادرة على التأقلم مع قيعان البحر المختلفة، وتتميز بسهولة قيادتها ومرونة مقودها، كما أنها لا تختلف كثيراً عن الدراجة الهوائية العادية في شكلها وتصميمها حتى تكون سهلة القيادة بالنسبة لكل الناس.



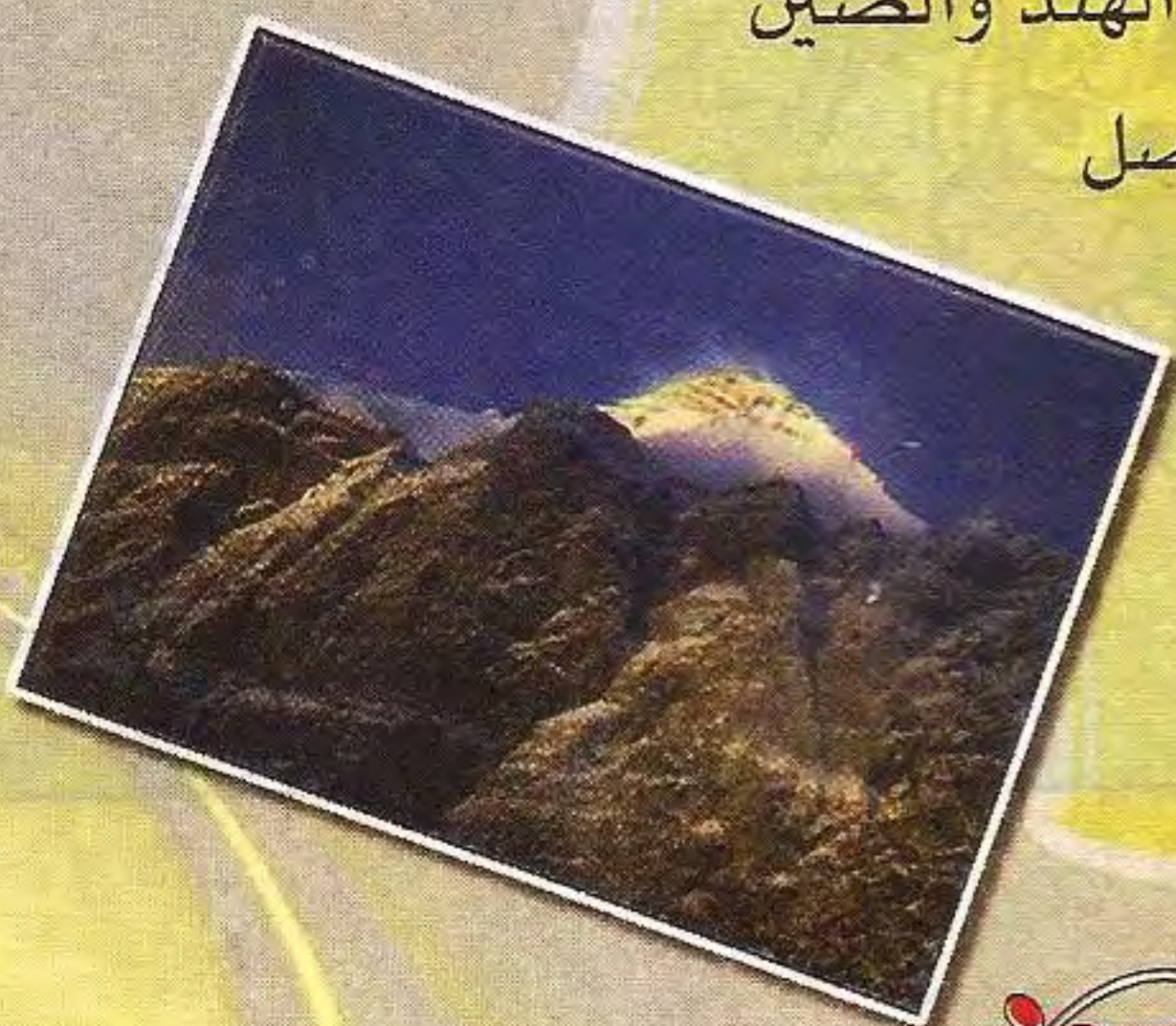
♦ مخزن الدهون

تعد أقزام الليمور من أصغر أنواع الليمور، يأكل هذا الليمور ذو الذيل السمين الحشرات والأوراق وعصارة النبات، ويخزن جسمه الدهون تحت جلده وداخل ذيله خلال الفصول الممطرة، وهو يعيش على هذا المخزون أيام الجفاف عند ندرة الطعام.



♦ جبال الهيمالايا

تعتبر جبال الهيمالايا أعلى سلسلة جبال بين الهند والصين وباكستان، حيث يبلغ طولها ٢٣٢٥ كم، وتصل مساحتها إلى ٣٤٤٢٥٠ كم وفيها ٣٠ قمة تتجاوز ٧٠٠٠ متر ارتفاعاً أعلاها قمة إيفرست التي يصل ارتفاعها إلى ٨٨٠٠ متر.





1

2 +

3



1

2 +

3



1

2 +

3



❖ كيف تميز بين العثة والفراشة؟

هنالك فوارق عديدة ولكنها لا تكون واضحة بشكل مباشر في بعض الأحيان، يرى الفراش عادة خلال النهار بينما يفضل العث الليل، وإن أمعنت النظر إلى قرني الاستشعار لدى الفراشة تلحظهما مستقيمين في نهايتهما كرتان صغيرتان مستقيمتان، أما قرنا الاستشعار عند العثة فيحملان فروعًا صغيرة ويبدو أن كالريش، تأخذ العثة وضعية الراحة بفرد أجنحتها بشكل مسطح على طول جسمها، أما الفراشة فتأخذ وضعية الراحة بجعل جناحيها متجهين نحو الأعلى.

أرقام قياسية



أكبر عدد من الترشيحات المتعاقبة للأوسكار

فيما بين ١٩٩١ و١٩٩٧ تلقت شركة اردمان للتحريك بانكلترا ستة ترشيحات متعاقبة لأحسن فيلم تحريك قصير - وهو رقم قياسي لأية نوعية من جوائز الأوسكار. وذهبت ثلاثة من هذه الترشيحات، إلى أفلام: «راحة المخلوق» و«البنطلون الخطأ» و«نجاة بأعجوبة»، وكلها من اخراج نيك بارك مؤسس شركة اردمان، التي حصلت بالفعل على جائزة الأوسكار.

أسرع غواصة متحركة بالطاقة البشرية

أقصى سرعة حققتها غواصة تعمل بقوة دفع رفاص يحركه بشر هي ٣.٤٤٥ م في الثانية. وتم تحقيق هذا الإنجاز على يد وليم نيكولوف (من الولايات المتحدة)، باستخدام نظام الدفع بالرفاص ذي الريشتين، وقامت بتنفيذه شركة سيستاندر، وتحقق هذا الانجاز في ٣٠ مارس عام ١٩٩٦ م.



ألعاب الكمبيوتر

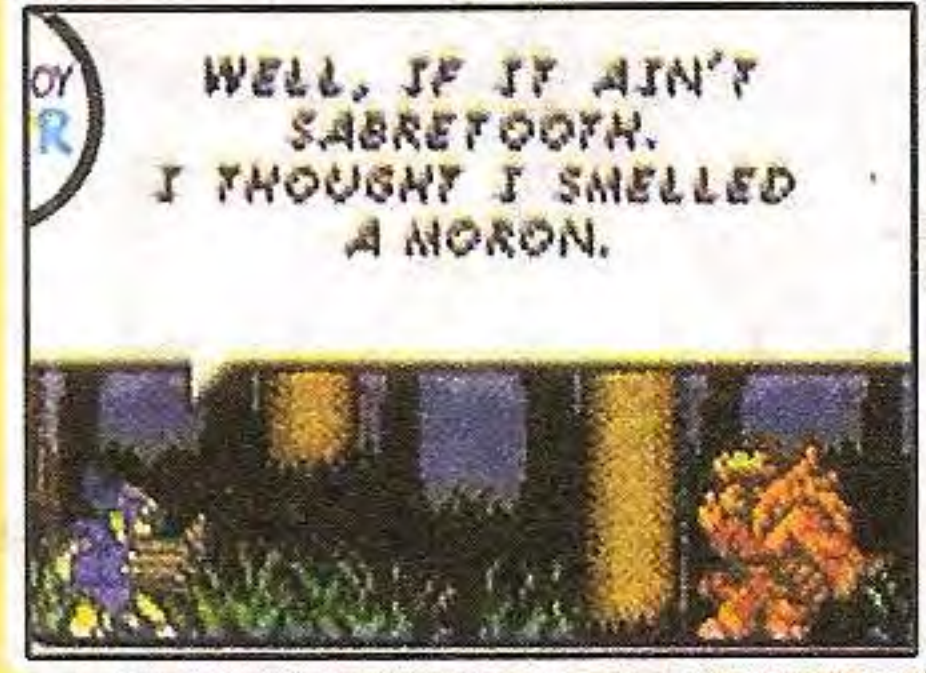


على الجيم بوي



إكس - من ميوتانت وورز

تتبع اللعبة الجديدة «إكس - من ميوتانت وورز» أسلوب لعبة «فاينل نايت» أي إنها لعبة قتالية. وبالرغم من كونها لعبة مغامرات فإنك تستطيع القيام بكافة الحركات التي يستطيع القيام بها الأبطال المتحولون أمام أي عدو كان. وستُمنح هنا معظم أبطال (إكس - من) مثل: وولفرين وستورم كذلك آيس مان وجامبيت وأخيرًا سايكلويس.. ستجدهم كلهم هنا وستلعب معهم جميعًا. ربما تتزعج في هذه اللعبة من طريقة القتال التي ستجعلك تشعر أنهم ليسوا متحولين ولا يمتلكون قوة خارقة. يؤخذ على اللعبة أنها غير ممتعة بشكل كافٍ، وتفتقر إلى الكثير من إثارة ألعاب المغامرات القتالية.



على البلاي ستيشن

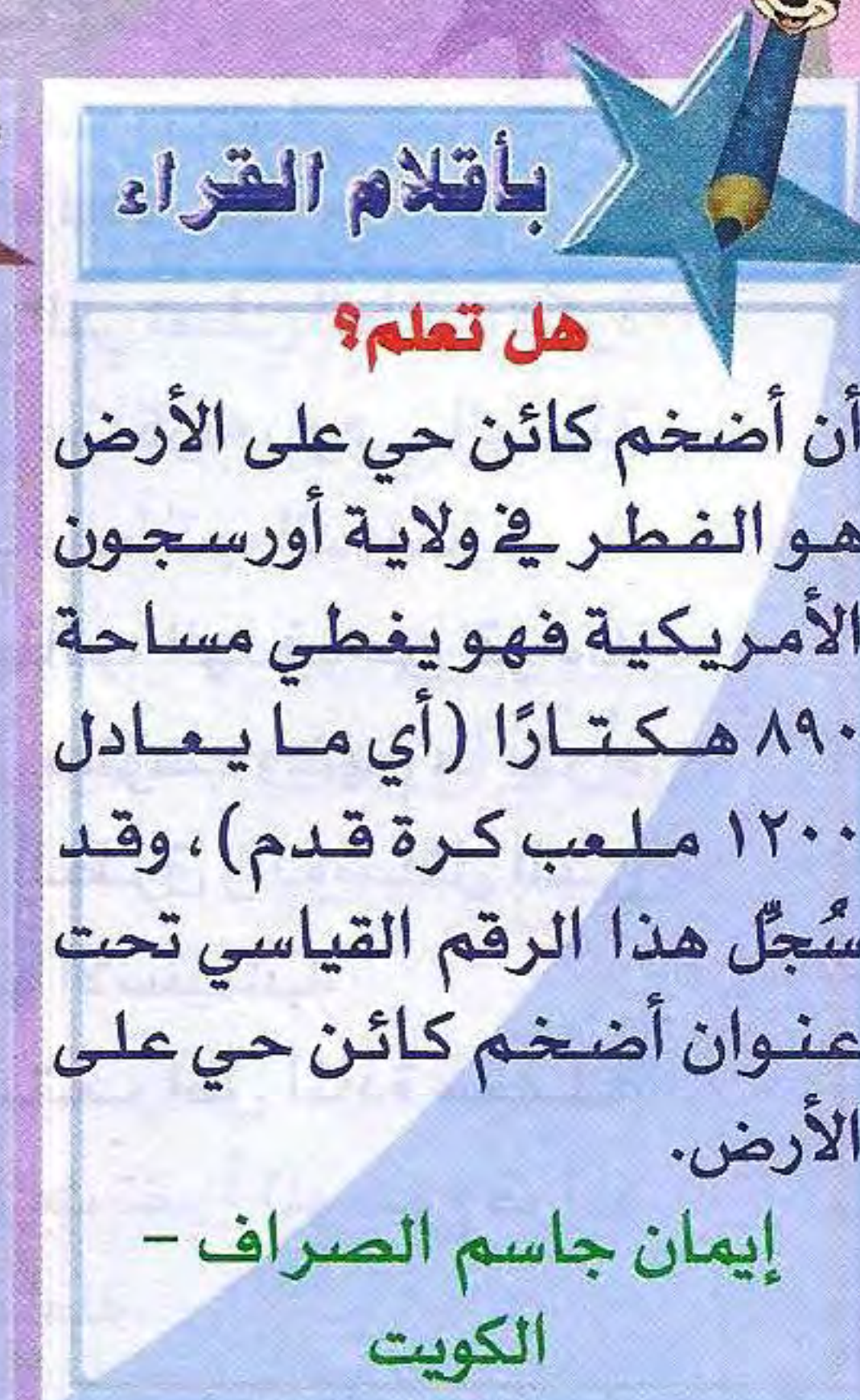
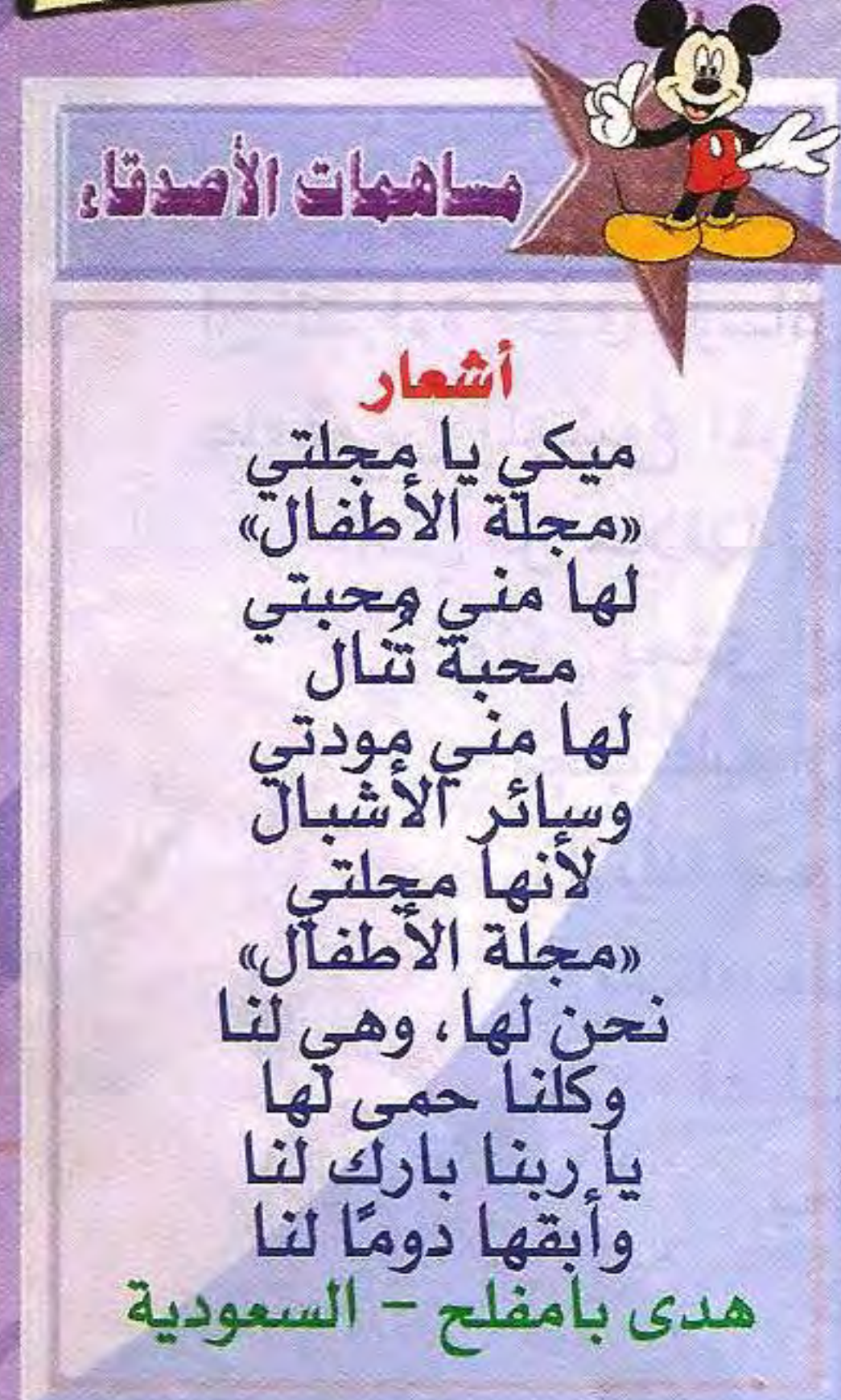


ذا باونسر

ستعمل في مقهى فيت ثم ستترك مناوبتك لتتخذ فتاة مخطوفة ثم تجري الأحداث لتواجه الأشرار والزعماء ولكل زعيم قصته الخاصة عليك معرفتها واستخدام الأسلحة بحذر. سيكون للمقهى ثلاث شخصيات شجاعة هي: «سايون» الفتى المتمرد الأكثر فطنة بين الشخصيات الثلاث، «فولت» القوي الضخم الصامت و«كو» الفكاهي الذي سيضحكك في غمرة انفعالك لكنه محترف التايكوندو. وسيكون لك حرية الاختيار للعب مع إحدى هذه الشخصيات الثلاث وبعد اختيارك للشخصية ستقاتل الأشرار وفي كل مرة تقاتلهم بها ستحصل على نقاط باونسر التي يمكنك تطوير وتحسين أدائك وحركاتك بها. كل مقاتل يمتلك ثماني هجمات رئيسية فالضغط بخفة على الأزرار □، ●، ▲، × يجعلك تقوم بهجمات سرية، وإذا ضغطتها بشكل أقوى فستقوم بهجمات قوية. لكنك لن تستطيع استخدام أي من الأدوات المتواجدة في المقهى كالكراسي والطاولات وذلك لأن الخلفيات في اللعبة ثابتة ولتتمكن الأسلحة عليك القتال على الحواف والشرفات لتتمكن من مقاتلتهم بشكل أفضل.



اضحك مع ميكي



أفضل الطرق

تعلن حالة الطوارئ مع اقتراب موعد الامتحانات داخل كل بيت،
ويبدأ معها الخوف والقلق والفرع.
فكيف نجتاز هذه الامتحانات بنجاح؟ وما هو الأسلوب الأمثل
للدراسة والاستذكار والتفوق؟
تعالوا نتعرف معًا إلى أفضل الطرق للاستذكار الصحيح: -

* الرغبة والتصميم:

- ١- عليك وضع هدف محدد وواضح منذ بداية العام الدراسي والعمل على تحقيق هذا الهدف طوال العام.
- ٢- تذكير النفس بين فترة وأخرى بأهمية المذاكرة وتحقيق الهدف المنشود.
- ٣- إيجاد منافس لك من زملائك في الفصل فهذا سيؤدي إلى تحفيزك لبذل المزيد من الجهد.

* التركيز والانتباه:

- ١- خصص وقتًا مناسبًا للدراسة بحيث لا يكون وقت راحة أو وقت نوم.
- ٢- خصص مكانًا مناسبًا للدراسة بحيث يساعد على الاستيعاب وتكون الإنارة فيه جيدة وبعيدًا عن الضوضاء ولا يكون في المكان جهاز تلفزيون أو مذياع ويكون وضع الجلسة صحيحًا.

* القراءة والاستيعاب:

إن القراءة إحدى الوسائل التي تعطي الطالب فكرة عامة عن الموضوع المراد مذاكرته، وهي الوسيلة التي من خلالها يبدأ الطالب الدراسة.

ولكي يحقق الطالب الهدف من قراءته يجب عليه أن يستوعب ويفهم ما يقرأه وإليك أهم الطرق والوسائل التي تعينك على الاستيعاب:

- ١- استعراض المادة مجملية بحيث تقرأ الموضوع قراءة شاملة.



سرر للدراسة

- ٢- القراءة بدقة وإمعان وتفههم وعند القراءة مرة أخرى يكون بتركيز أكبر.
- ٣- حفظ العناوين الرئيسية والعناوين الفرعية.
- ٤- وضع أسئلة على الهامش بحيث كلما انتهت فقرة ضع بجانبها سؤالاً وعند المراجعة تقوم بقراءة السؤال لتتأكد من استيعابك للموضوع.
- ٥- الاهتمام بالرسوم التوضيحية والخرائط والجداول وذلك بحفظها جيداً.
- ٦- استخلاص المبادئ والقوانين العامة عند القراءة وكتابتها بدفتر خاص لكي تسهل مراجعتها مرة أخرى.

* الحفظ

- ١- قسّم الموضوعات الطويلة المراد حفظها لكي تسهل عملية الحفظ.
- ٢- لا تحفظ الرسوم والخرائط شفويًا فقط، بل ارسمها أكثر من مرة.
- ٣- خذ قسطاً من الراحة بين أوقات الحفظ.
- ٤- راجع ما حفظته قبل فترات الراحة والنوم.

* التسميع والمراجعة:

من خلال التسميع يمكنك أن تعرف مواطن الخل والضعف في حفظك، وبالتالي يمكنك إعادة حفظ المقاطع التي كان حفظك لها ضعيفاً.

ويعتبر التسميع الوسيلة الأساسية في تثبيت المعلومات وزيادة القدرة على التذكر. ويمكن أن يكون التسميع شفويًا إذا كان الاختبار شفويًا، ويكون التسميع تحريريًا إذا كان الاختبار تحريريًا.

باتباعك لهذه الطرق ستحقق النجاح والتفوق.



استراحة ميكي



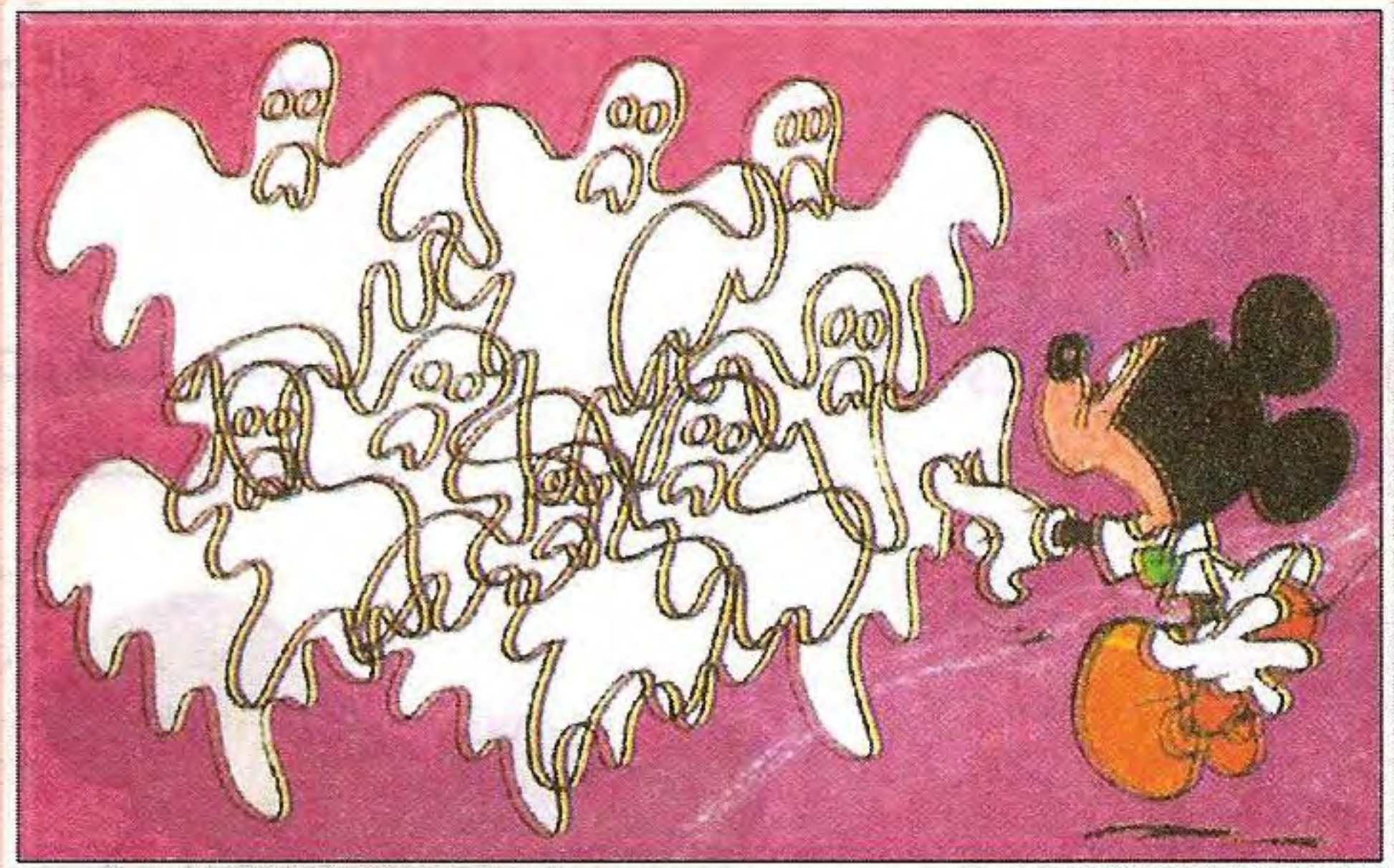
٨٠	=	١٠	+		+	٤٠
-		+				
	=	١٠	+	١٠	×	٣
+		+		+		+
	=		-	٢٠	+	٣٠
=		=		=		=
٤٠	=		-		-	١٥٠

لعبة الأرقام

إذا كنت تحب الحساب فأكمل الأرقام الناقصة لتحقيق صحة المعادلات الآتية وإذا كنت ممن يجدونه صعوبة في التعامل مع الأرقام فدرّب نفسك معنا شيئاً فشيئاً لتجتاز هذه المشكلة.

الأشباح

كم يبلغ عدد الأشباح التي يراها ميكي؟



مرح اللذات



جديد

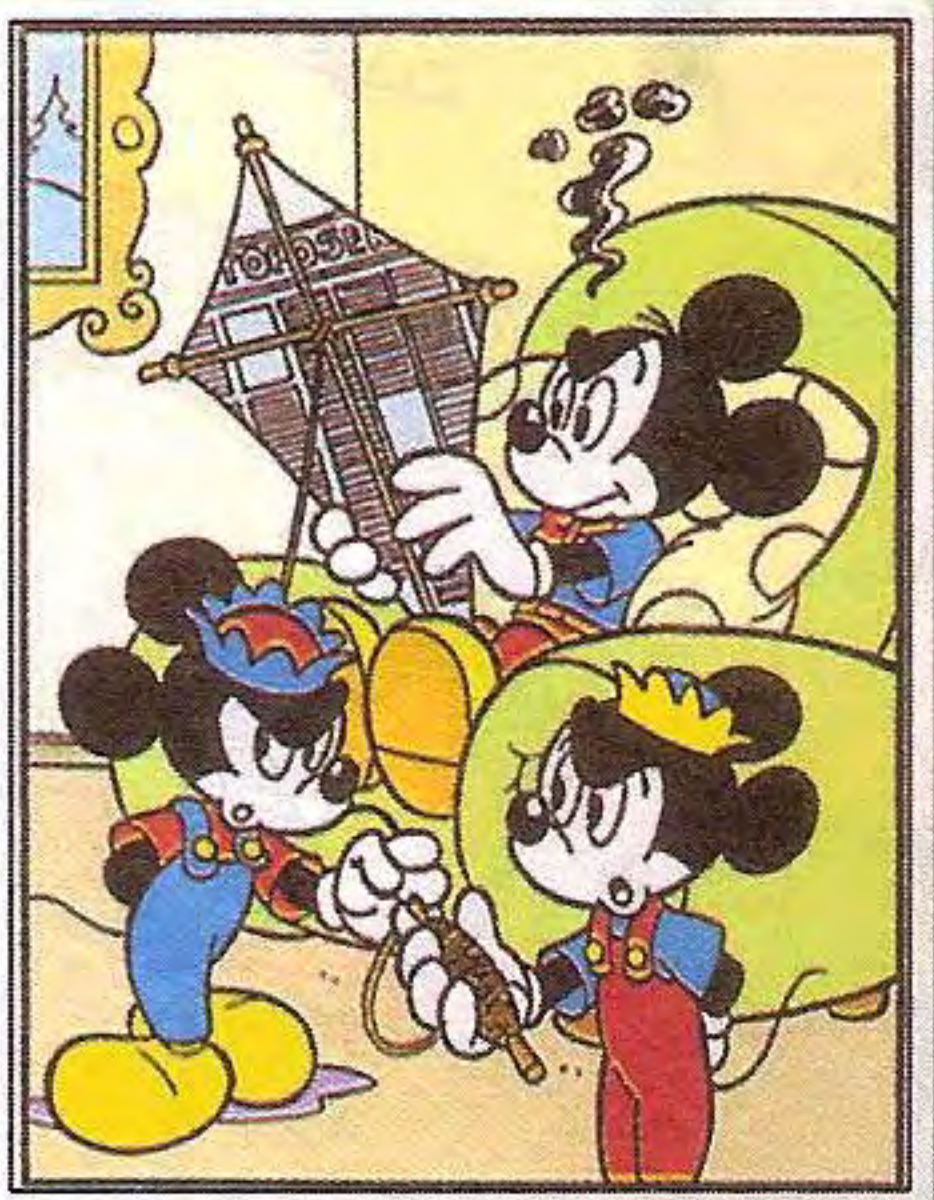
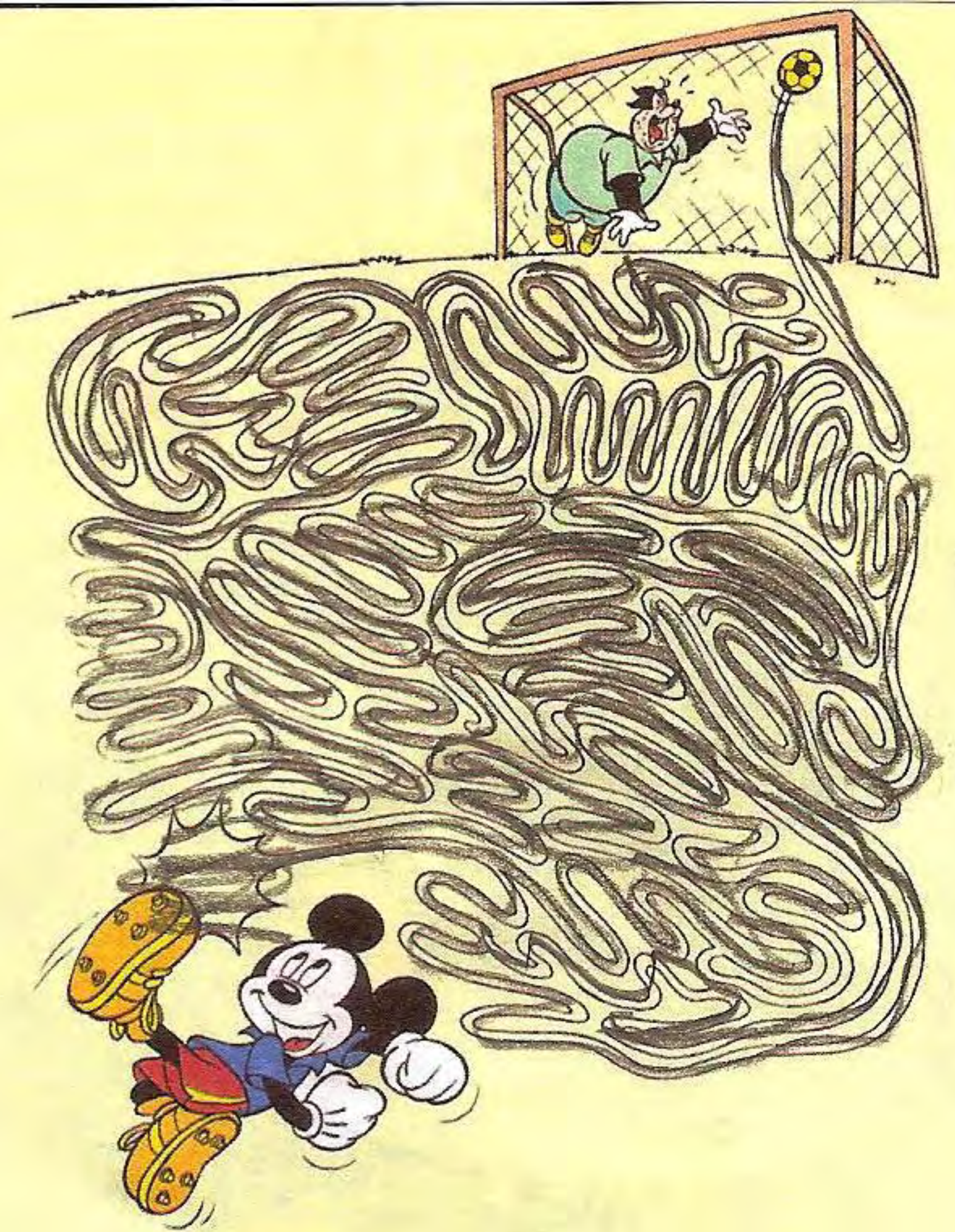


شرائح ومثلثات جبنة كريما هي احدث واكل منتجات كي دي دي، جبنة كريما ترضيك بجو المرح اللذات



جول

ما هو الطريق
الذي سلكته
الكرة لتصل
إلى المرمى؟



الاختلافات

يوجد بين هاتيه
الـمـوـرنيـه ٩
اختلافات، هل
تستطيع معرفة
هذه الاختلافات؟

مع جينة



نافذة إلى عائلة كي دي دي التي تسعد العائلة.
بها المعروفة، وطعمها المتميز يغري الصغار بمزيد من
في كل الأوقات.

أصدقاء ميكى



الاسم : رنا محمد
العمر : ٩ سنوات
البلد : الكويت



الاسم : شوق أحمد
العمر : ١١ سنة
البلد : الكويت



الاسم : محمد هاني
العمر : ٧ سنوات
البلد : الكويت



الاسم : ريم محمد
العمر : ٧ سنوات
البلد : الكويت



الاسم : طارق فيصل
العمر : ١٢ سنة
البلد : الكويت



الاسم : حاتم خالد
العمر : ٨ سنوات
البلد : الكويت



الاسم : عبادة حسني
العمر : ٧ سنوات
البلد : الكويت



الاسم : حسين عبدالفتاح
العمر : ٧ سنوات
البلد : البحرين



بطاقة أصدقاء ميكى

الاسم :
العمر :
شخصيتك المفضلة :
الهوايات :
العنوان :
رقم الهاتف :

ضع
صورتك
هنا



أسماء الفائزين في مسابقة

رسالة إلى أمي

أصدقائي الأعزاء

جاءتنا العديد من المشاركات الرائعة في هذه المسابقة، وكم كنت أتمنى أن يفوز كل الأصدقاء، ولكن كما تعلمون الهدايا محدودة لهذا تم زيادة الهدايا من خمسة هدايا إلى ثمانية هدايا. وفاز بها الأصدقاء التالية أسماؤهم:

حقيبة متكاملة	السعودية	١- فيصل محمد عبدالعزيز
كمبيوتر ألعاب تعليمي وترفيهي	السعودية	٢- وفاء عبد الرزاق عيسى
كمبيوتر ألعاب تعليمي وترفيهي	الكويت	٣- نوال مشعل العتيبي
لمبات إضاءة	الكويت	٤- الرتاج عبد الكريم المطوع
سكوتر	الكويت	٥- سلمان باقر عبد الباقي
سكوتر	الكويت	٦- أحمد سامي الطويل
طائرة شاطيء	سلطنة عمان	٧- إيمان عبدالله جمعة
طائرة شاطيء	الإمارات	٨- سالي داود نجم

ألف مبروك للفائزين

وألف شكر لكل من شارك معنا ولم يحالفه الحظ في الفوز.

ترقبونا في مسابقة جديدة في العدد القادم

لاستلام الجوائز:

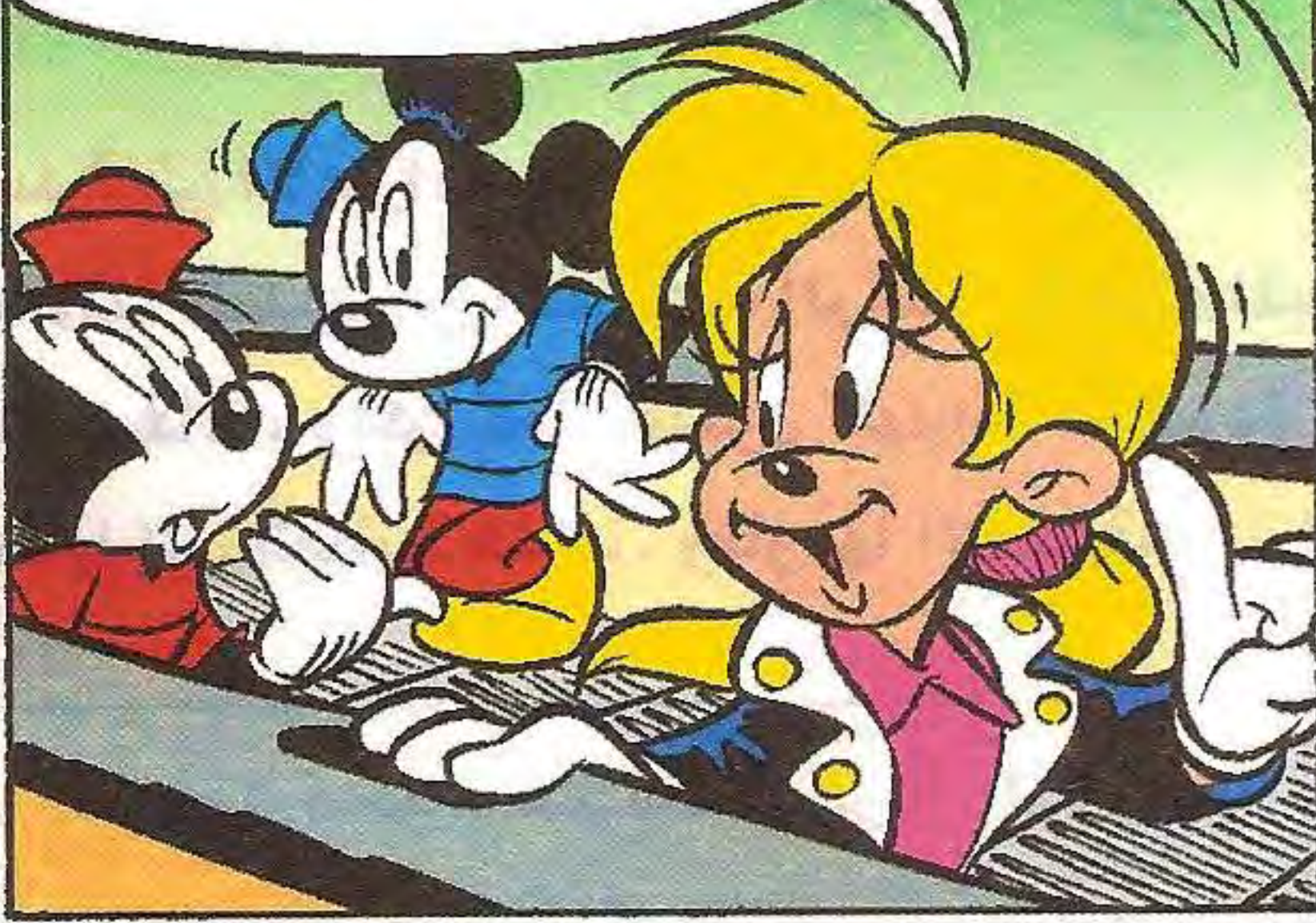
من داخل دولة الكويت: مراجعة مجلة ميكي في مدة أقصاها شهر من تاريخه

من خارج دولة الكويت: مراجعة شركات التوزيع في كل بلد.



وفي اليوم التالي...

ستواجهان اليوم اختباراً
صعباً جداً!



هذه هي أول مرة أراك فيك تضع شيئاً جميلاً
لكنني ظننته منزلاً لألعابها!

هذا صحيح...



يوم التسوق! من سيستطيع المقاومة
منكما سيحصل على نقطة!

أوه!



أتتني هذه الفكرة عندما أعطاني
والدي نقوداً لشراء ما أريده من
هذا المكان...

مارأيكما؟ رائع، أليس كذلك؟



أوه! انظرا هنا!



أوه! هذه البلوزة أجمل!

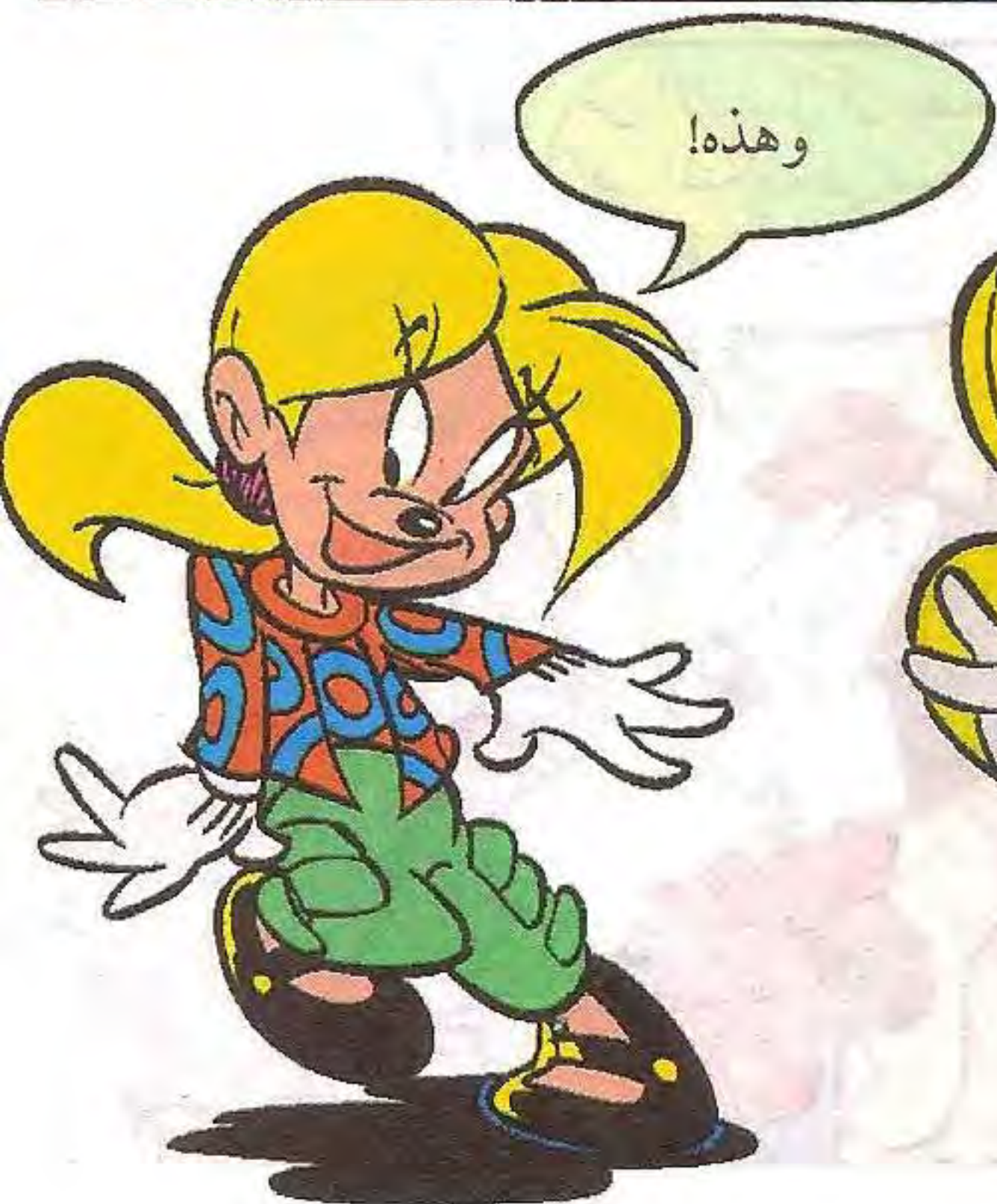


هذا صحيح! رائع جداً!



حسناً...

وهذه!



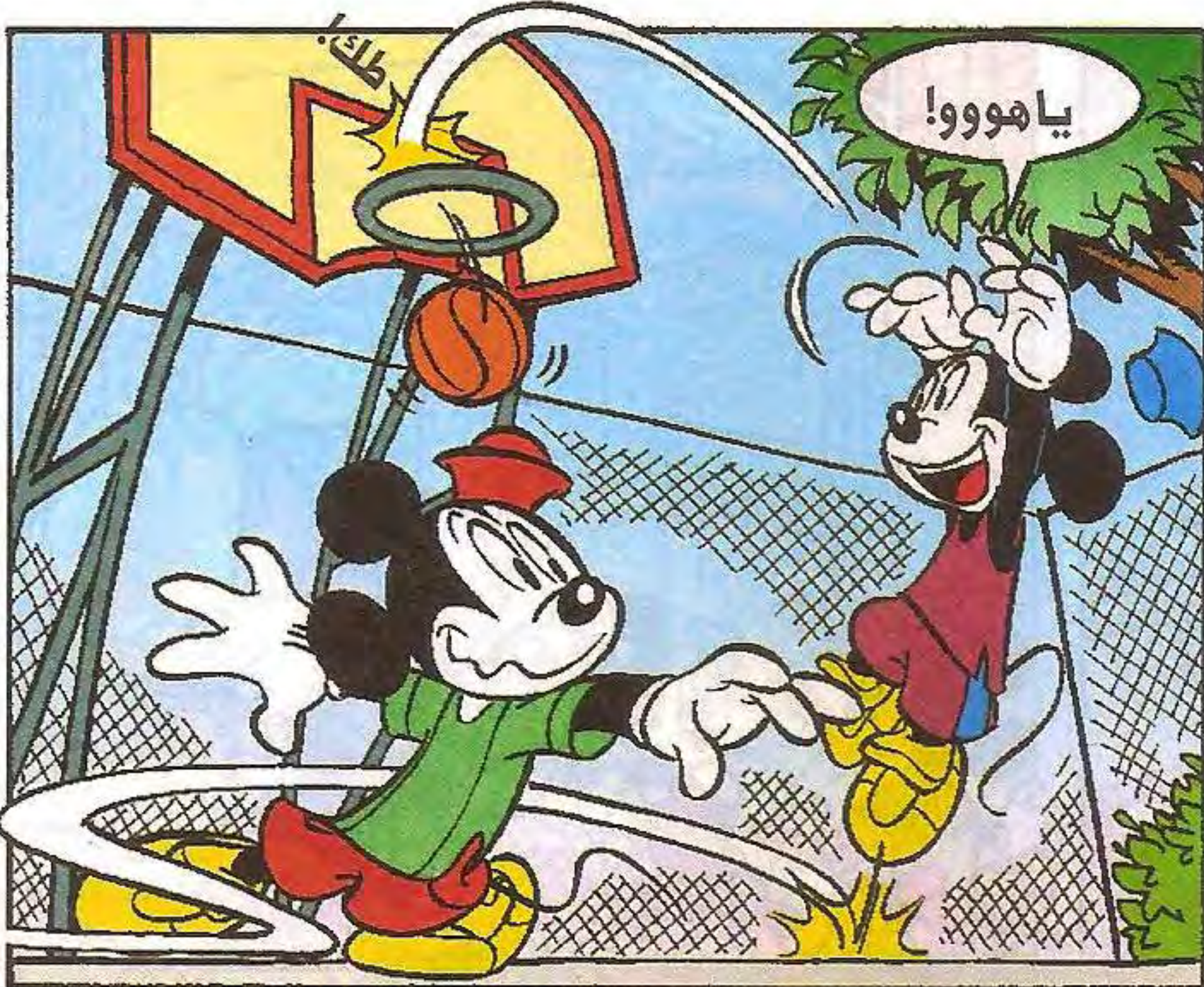
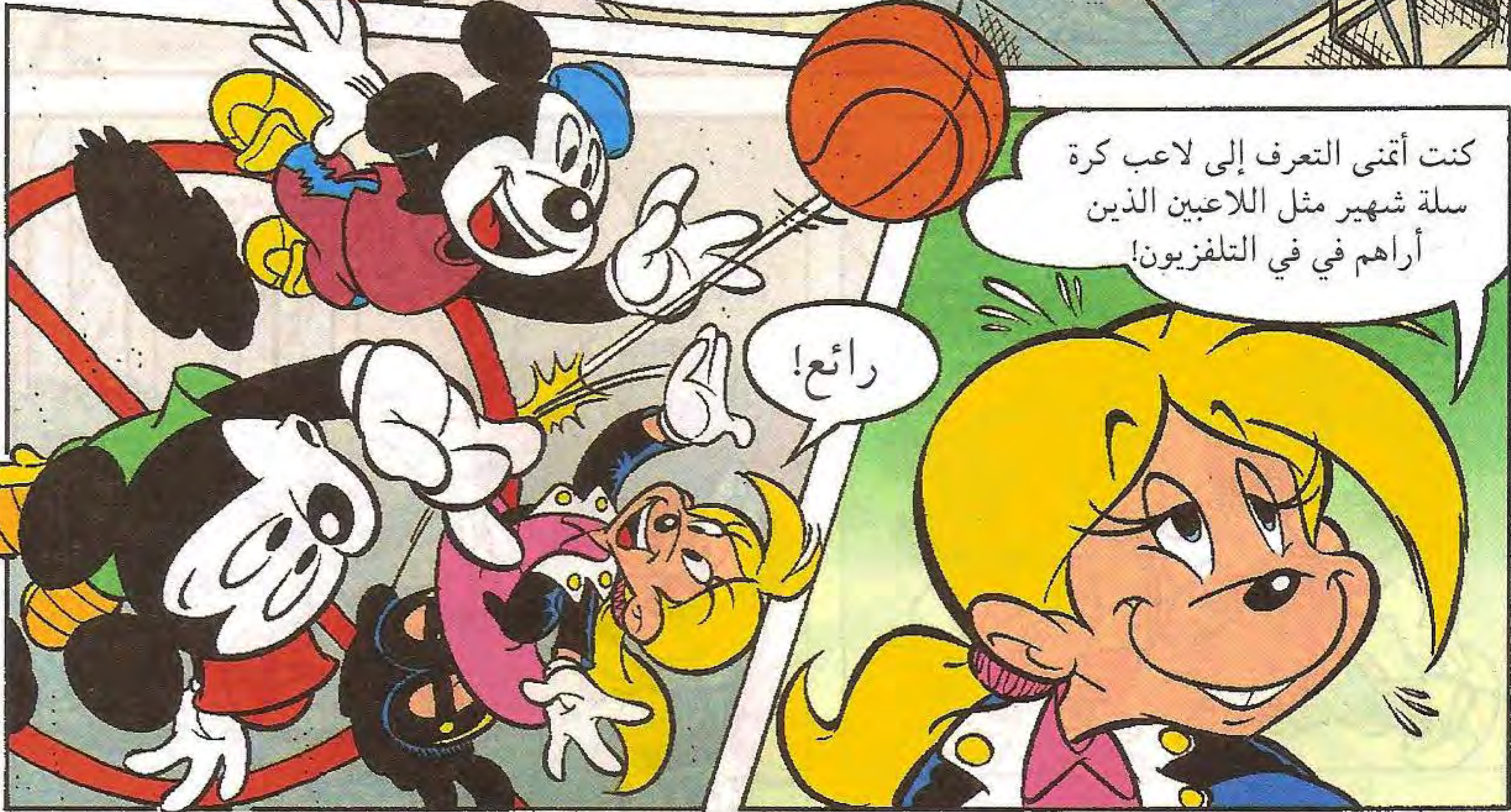
وهذه!

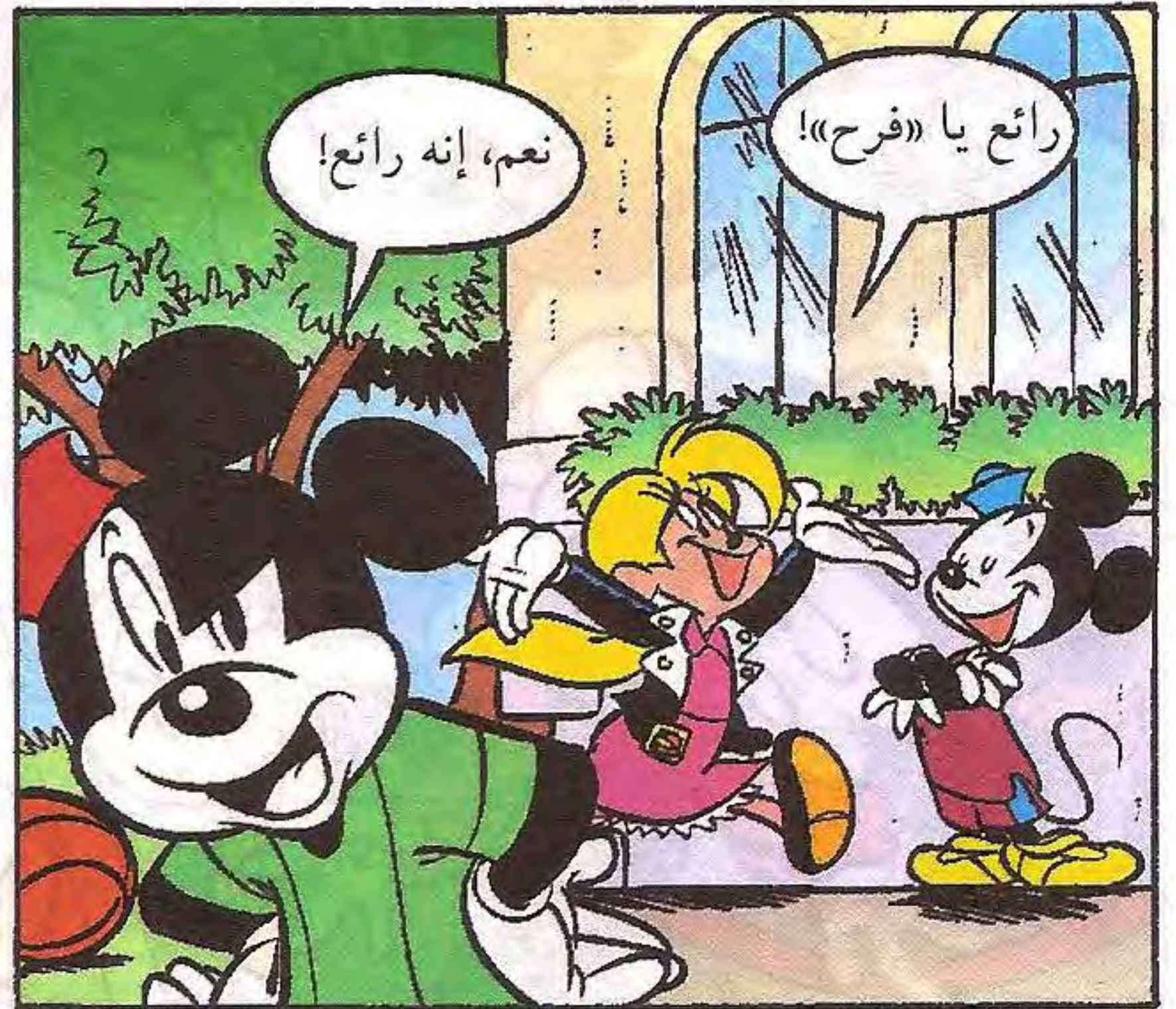
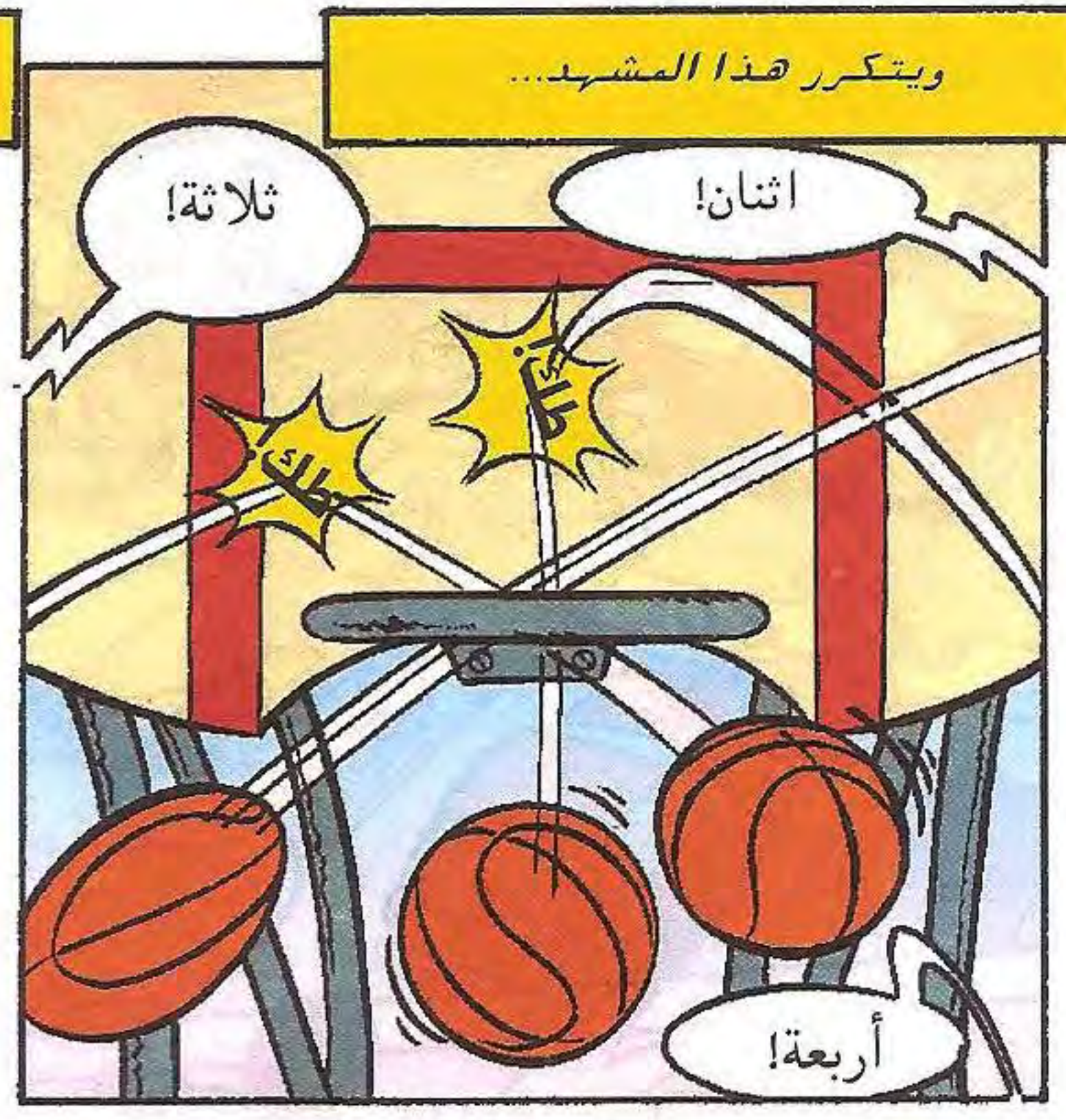


وهذه أيضاً!













والآن مع رياضتي المفضلة وهي رمي السهام!
سيقوم كل منكما برمي ثلاثة سهام!



لكن...

جررر! يالللحظ
السيئ!

حان دوري!



هه!



إنه دوري مرة أخرى! أه... يدي
مصابة بتقلص عضلي بسبب
كرة السلة!



أوه! لم أصب الهدف!

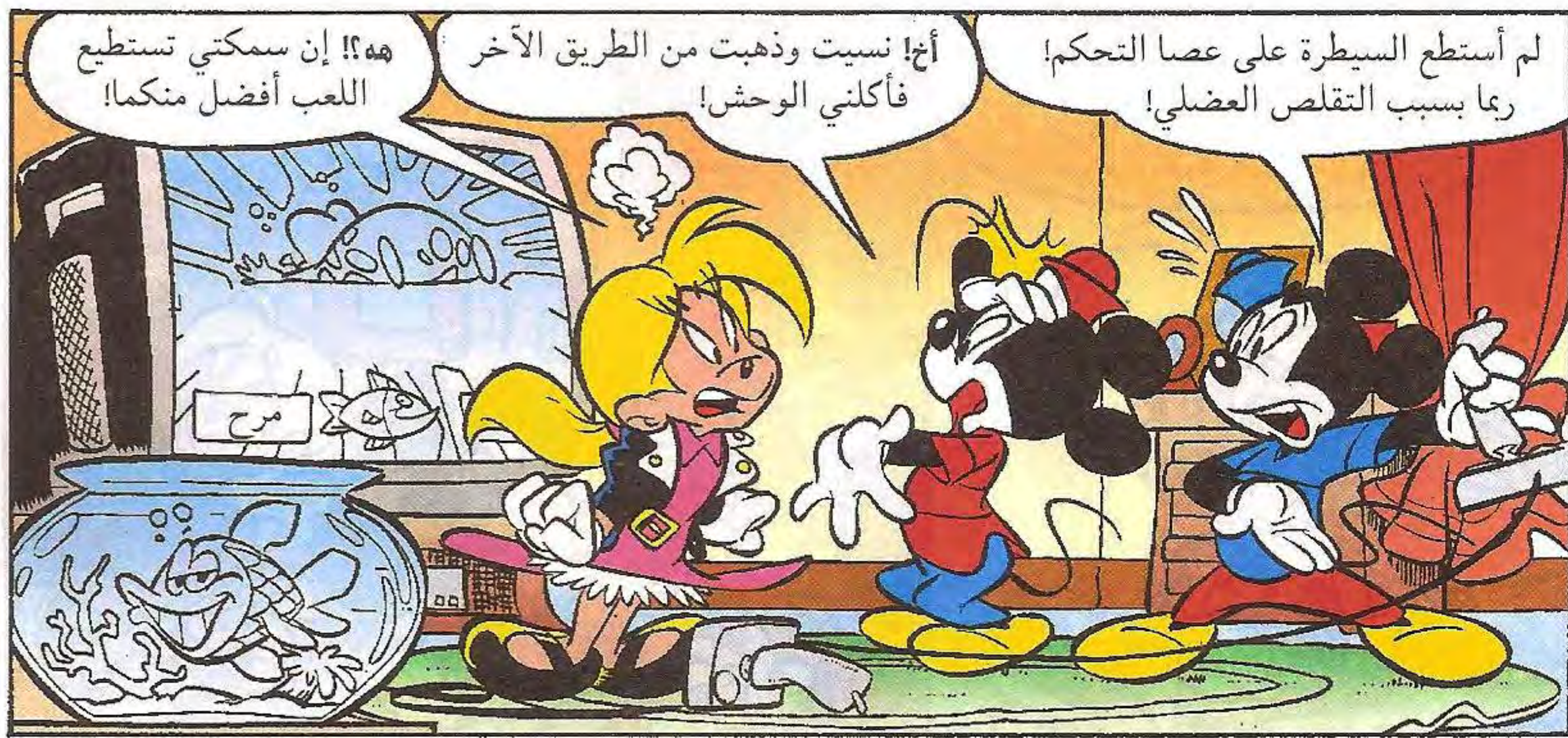


وهكذا...



وفي منزل «قشطة»...





سيرسم كل منكما لوحة! شيء
بسيط... هل تعرفان لوحة الـ
«موناليزا»؟

حسناً! دعكما من هذا! تعالا معي
فقد حان موعد آخر اختبار!



أوشكت على
الانتهاء!

لا بد أنهما يرسمان ابتسامتي
الساحرة الآن!

فهمت ما تقصدينه! لا
تتحركي الآن!



هذه هي الـ «قشطة ليزا»!
ما رأيك؟

كفى...



دعني أرو...
جروراً!

ألا تحبينها؟









روائع عُمان

وهب الله تعالى سلطنة عُمان طبيعة أخاذة،
وثروة في الحياة البرية فريدة من نوعها وموطنها
للعديد من الحيوانات النادرة كالمها العربي والريم
والضبع المخطط والطهر (الوعل) وثعلب
الصحراء والوشق والتعام العربي.



جدة الحراسيس، ومحمية الطيور في جزيرة
الدمانيات قبالة ساحل مسقط، ومحمية الطهر
العربي في وادي السرين، ومحمية للزواحف، وقد
أدرجت محمية المها العربي، ومحمية الطيور على
قائمة التراث العالمي للمواقع الطبيعية.

ومنذ القدم اهتم العمانيون بالحفاظ على الموارد
الطبيعية في الصحراء فلم يهدروها وأنشأوا «الجمى»
البرية التي حافظت على الإنتاج الحيواني في أقصى
ظروف الجفاف إضافة إلى حماية الثدييات البرية من
الصيد. وما زالت هذه المناطق المحمية قائمة اليوم
على طول سلسلة جبال الحجر، يمنع فيها رعي
الحيوانات ويتم جمع الأعلاف يدوياً.

ويزخر الساحل العماني علي امتداده بشعاب مرجانية
تعد مأوى طبيعياً للملايين الأسماك، ويتركز تنوع هذا
الشعاب في ست مناطق رئيسية هي الأخوار على
جزيرة مسندم، وجزر الدمانيات عند شاطئ بركاء
والسيب، وشواطئ وجزر منطقة مسقط من رأس
الحمراء إلى رأس الحد، والشواطئ الجنوبية
والغربية لجزيرة مصيرة وبر الحكمان، وجزر
الحلانيات ومضائق صفار.

وتتميز هذه المناطق بوجود شواطئ صخرية واسعة
تسمح باستقرار صغار الكائنات المرجانية في مراحلها
المبكرة. وتتنوع هذه الكائنات لاختلاف درجات
الحرارة ومستويات الترسيب في المياه وبما أن
تكوينات الشعاب المرجانية تعتمد على الضوء، فإن
أعماقها عموماً لا تزيد على ٣٠ متراً.

وتحوي المياه العمانية ٧٥ نوعاً من المرجان، ومن
أشهرها القنبيطي والوعائي والمخي الأصفر والكربني
والمنضدي والسنامي.

سلطنة عُمان جنة من المناظر الطبيعية، وقبلة
للباحثين والمنقبين عن الآثار، حيث إنها حوت مزيجاً
من الحضارات والثقافات المتنوعة الممتدة من الشرق
الأقصى إلى الهند ومن أفريقيا إلى بلاد فارس.

إنها تزخر بغابات
المنغروف وشعاب المرجان والجبال
الخضراء ورمال الصحراء وصخورها مما جعلها
قبلة السياح ورثة الجزيرة العربية ومتنفس
الخليجيين.

وإذا تركنا الحياة البرية التي بقيت مصانة بفضل
إجراءات صارمة للحفاظ عليها، واتجهنا إلى البحر
فتجد أن مياه عمان الإقليمية تحوي أكثر من ١٢ نوعاً
من الدلافين والحيتان، بل إن الطيور اتخذت من
السلطنة وطبيعتها وخضرتها ومياهها ملاذاً آمناً
طبيعياً حتى وصل عددها إلى ٤٠٠ نوع. ومن جهة
أخرى فإن الأرض والمياه العمانية تحتضن ٧٥ نوعاً
من الزواحف والبرمائيات و١٠٠ نوع من السحالي
و٤٠ نوعاً من الثعابين البرية وأربعة بحرية تقطن
مستوطنات المرجان.

وتغطي الغابات والمراعي جزءاً كبيراً من البلاد
والذي يمنحها غطاء نباتياً ويوفر لها تنوعاً بيئياً
وحيوياً ولاسيما أنه تم تصنيف أكثر من ٧٠٠ نوع من
النباتات.

وتولي الحكومة العمانية أهمية بالغة بالبيئة فقد
أقامت محميات للسلاحف ذات أهمية عالمية،
أشهرها رأس الجنيز ورأس الحد حيث تعيش غالبية
سلاحف عُمان الخضراء التي تقدر بأكثر من ٢٠ ألف
سلاحفة رغم أن هذا النوع مهدد بالانقراض على
المستوى العالمي.

وتحتضن جزيرة مصيرة أكبر مجموعة من
السلاحف البرمائية في العالم، كما تم تخصيص
محميات طبيعية أخرى، منها محمية المها العربي في





لعبت الاكتشافات والاختراعات

العلمية دوراً مهماً في تقدم الحياة البشرية على الأرض .
فالاختراع يبدأ عادة بفكرة تخطر على بال أحد المتحمسين ولا يتوقف الأمر عند هذه الفكرة، بل يأتي من يدخل على هذه الفكرة التحسينات والتعديلات مما يجعلها أكثر فائدة . وفي هذا الباب ستتعرفون إلى بعض المخترعين واكتشافاتهم.

المدفع

اعتمده، ويعود الفضل في اختراعه إلى الانجليزي «ستوكس» Stokes .

مدفع مضاد للدبابات

يعتبر الألمان أول من استخدموا المدفع المضاد للدبابات، فقد استخدموه في أواخر الحرب العالمية الأولى، ويتميز هذا المدفع بسرعته الفائقة، وقدرته على اختراق التصفيفات السميكة.

حقائق تاريخية

تفترض الحقائق أن المدفع قد نشأ في كل من الصين وأوروبا على حدة.

عُرف استخدام البارود في الصين منذ العام ١٠٤٤م، كمادة قابلة للانفجار فصنعت منه القنابل، ولم تذكر المراجع أي استخدام للمدفع في الصين قبل عام ١٢٧٤م. في حين يعود أقدم استخدام حي للمدفع إلى العام ١٣٥٦م.

أما في أوروبا، فقد استخدم البارود قبل العام ١٣٠٠م، بينما لم ترد أول إشارة إلى المدفع إلا عند «ميتز» عام ١٣٢٤م، وثمة وثيقة تشير إلى سبك مدفع في فلورنسا عام ١٣٢٥، وفي العام نفسه صنع «والتر دو ميلميث» مدفعاً للملك «إدوارد الثالث»، وقد استخدمه في معركة ضد الفرنسيين والاسكتلنديين - ومع حلول العام ١٣٥٠ بدأ تقسيم المدافع إلى أسلحة محمولة ثقيلة «مدافع» ومدافع يدوية خفيفة.

أما مدفع «جينت» الضخم فقد صنع عام ١٣٨٢م، وبلغ وزنه ١٣ طناً، وطوله نحو خمسة أمتار، ويطلق قذيفة تزن ٧٠٠ رطل، بينما بلغ حجم المدافع اليدوية حجم الإبريق، منها ما يصنع من النحاس وبعضها الآخر من شرائح الحديد، مثل المدافع الكبرى.

مدافع الهاون

بدأ صنع أول نموذج حديث من مدافع الهاون في عام ١٩١٧، وكان الجيش الإنجليزي أول من



الغاز الطبيعي

مصدر طاقة

يعد الغاز الطبيعي من أهم مصادر الطاقة في العالم، ومعظم إنتاج الغاز الطبيعي ينقل بواسطة أنابيب ضخمة من مصادر الإنتاج إلى المراكز الصناعية، حيث يستخدم في بعض العمليات الصناعية لإنتاج البلاستيك والألياف الصناعية والمطاط الصناعي وغير ذلك.

وينقل أيضاً إلى المدن حيث يستخدم في الأغراض المنزلية كالتطهي، كما أصبح الغاز الطبيعي يستعمل كوقود في بعض السيارات.

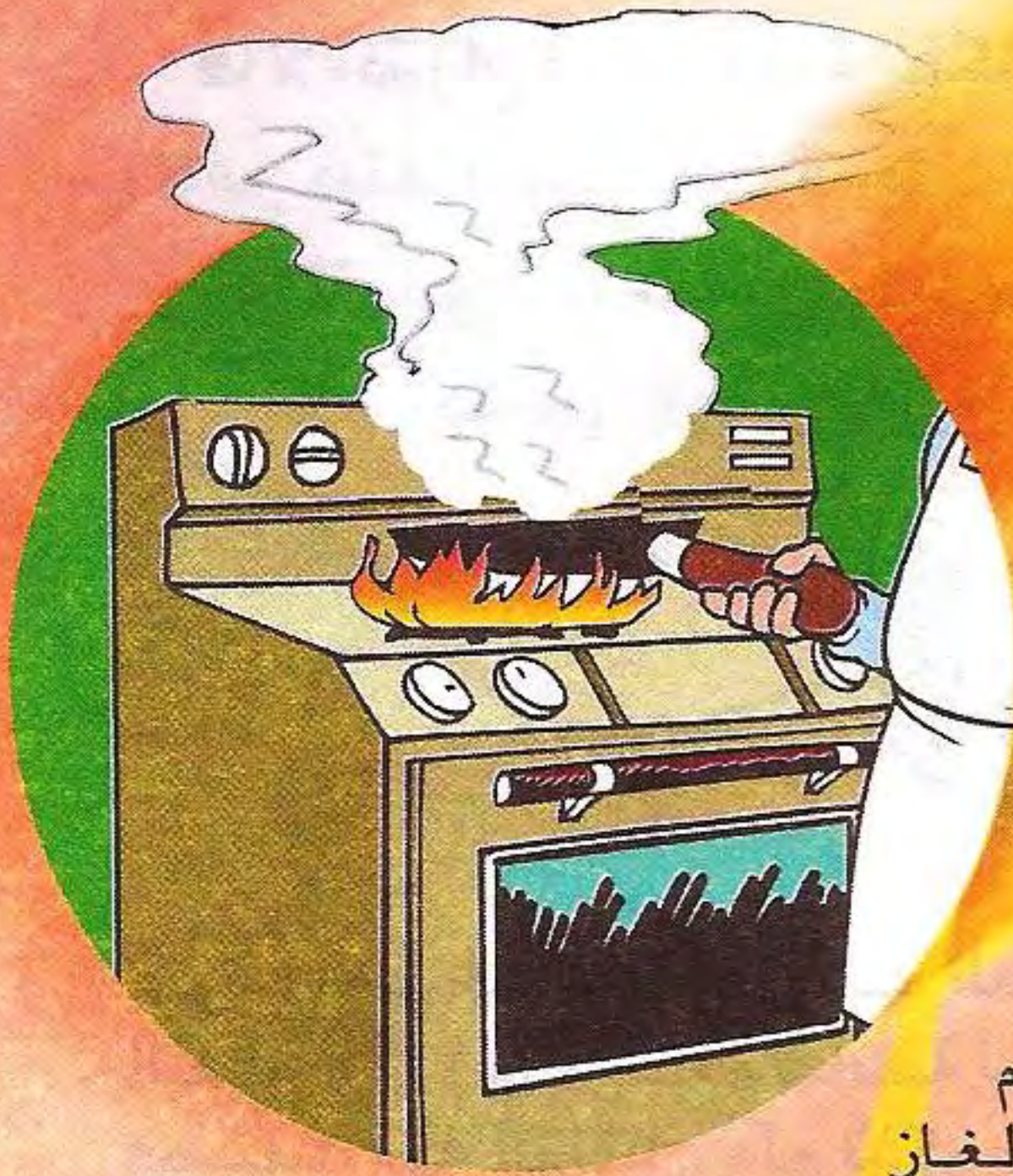
تركيب الغاز الطبيعي

يتكون الغاز الطبيعي في مكانين مصاحبين للزيت والنفط، ويعتقد بأنه يمثل إحدى المراحل التي مرت بها بقايا الكائنات الحية القديمة أثناء تحولها إلى زيت نفط بتأثير الحرارة الشديدة والضغط المرتفع في باطن الأرض.

ويختلف تركيب الغاز الطبيعي من مكان لآخر، وهو يتكون غالباً من الهيدروكربونات (هي مركبات عضوية تحتوي على كربون وهيدروجين)، ولكنه قد يتكون من غاز الميثان وبعض الغازات الأخرى مثل غاز ثاني أكسيد الكربون وغاز النيتروجين.

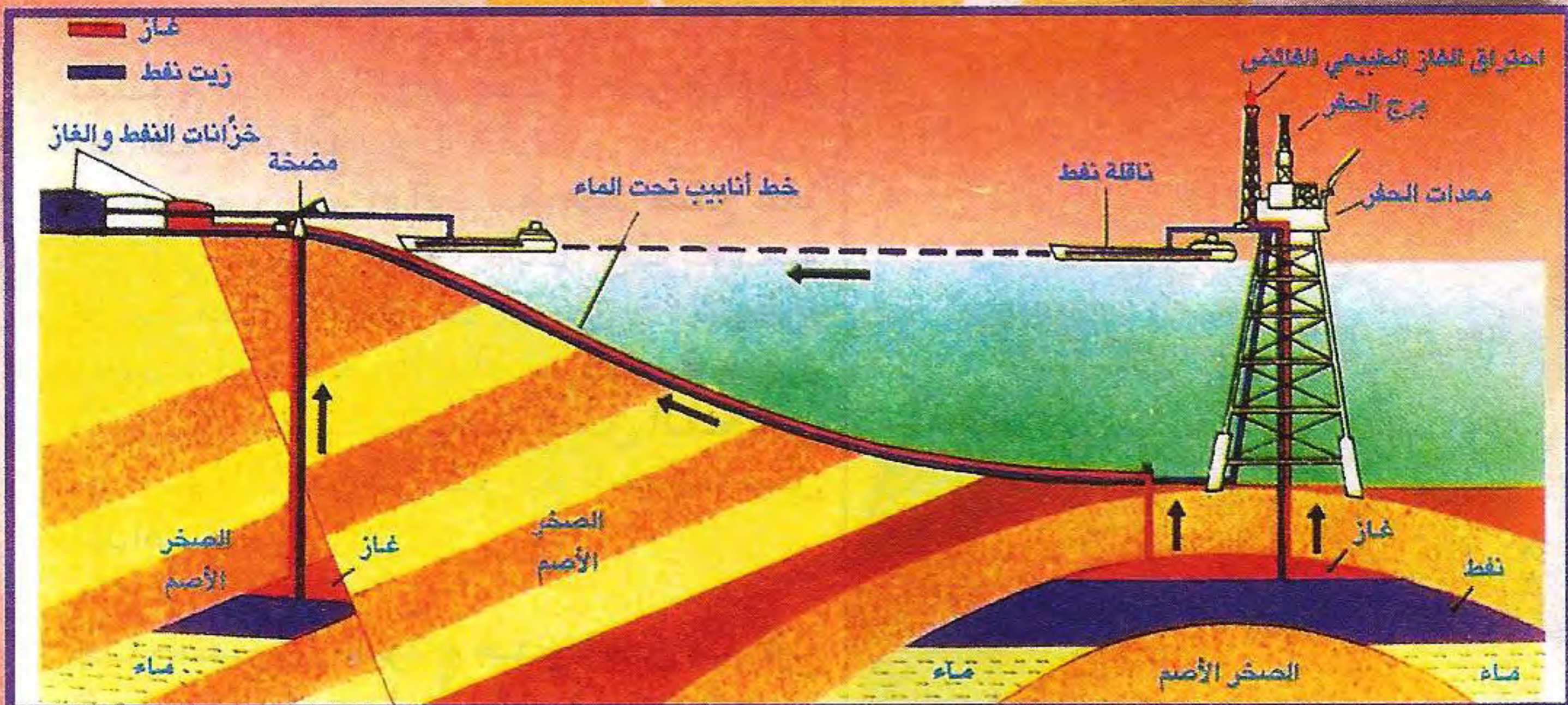
استخراج الغاز الطبيعي

يوجد الغاز الطبيعي عادة في باطن الأرض في مكانين يحيط بهما زيت النفط والماء والصخر الأصم (الذي لا



ينفذ منه الماء)، ويتم استخراج الغاز الطبيعي بحفر آبار

خاصة تصل إلى مكانة التي يخزن فيها، وتقام منصة حول منطقة الحفر، يركب عليها برج خاص يستخدم في عملية الحفر، وفي انزال المعدات الدوارة لاخترق الصخر، وكذلك أنابيب ضخمة إلى جوف البئر، حيث يندفع فيها الغاز الطبيعي إلى سطح الأرض. ويتم نقل الغاز الطبيعي بواسطة خطوط أنابيب خاصة سواء فوق سطح الأرض أو في أعماق المياه. ويخزن لحين الحاجة إليه، أما كميات الغاز الطبيعي الفائضة فإنها تحترق في الهواء الجوي.



استبيان ميكي

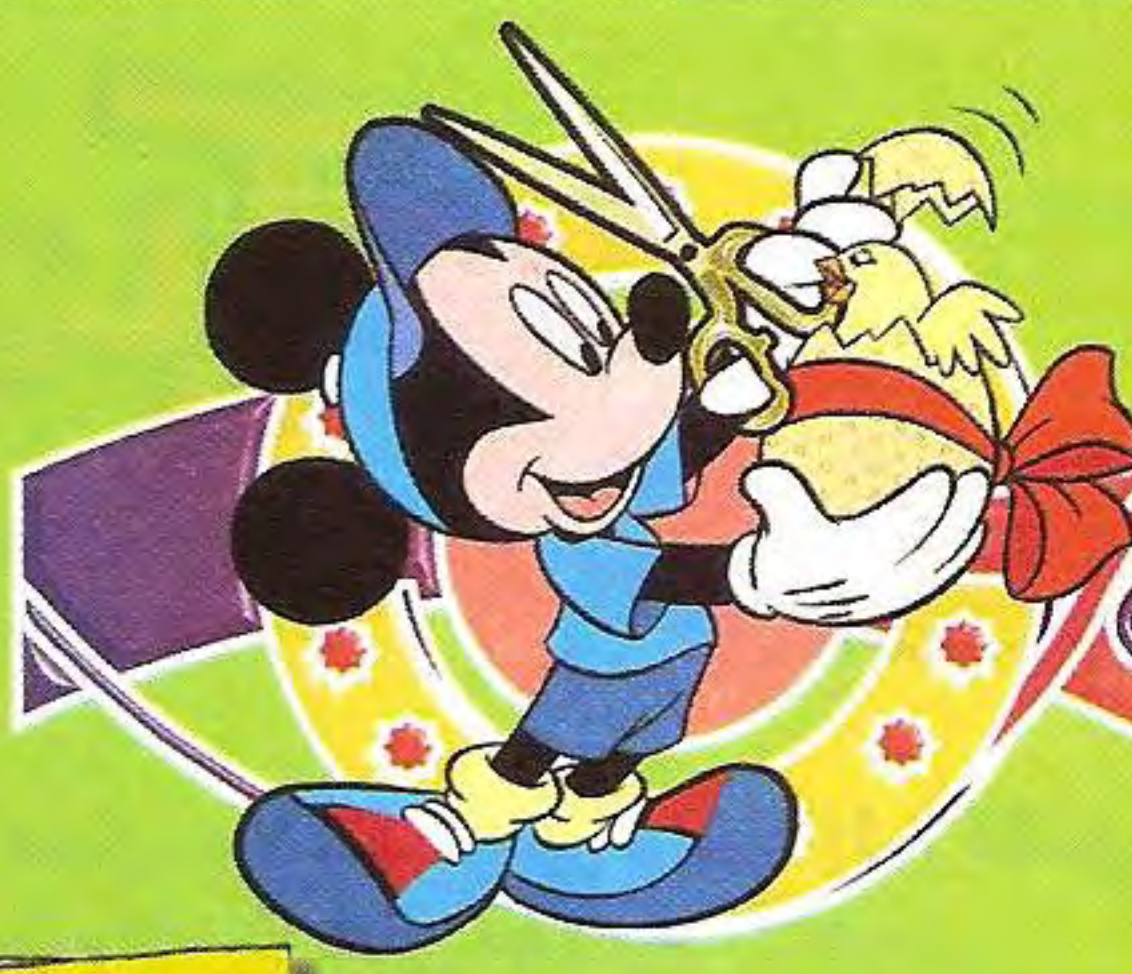
تسعى المجلة إلى تقديم كل ما هو مفيد ومسل، ولأننا نسعى دائماً إلى تقديم كل ما يرضيك، فإن إجابتك عن الأسئلة التالية وكتابة مقترحاتك ستساعدنا على تقديم الأفضل.

لذا نرجو منك ملء هذا الاستبيان بخط واضح وإرساله إلى العنوان التالي: - دولة الكويت - ص. ب: ٢١٨٠٠ الصفاة - الرمز البريدي ١٣٠٧٨ مجلة ميكي

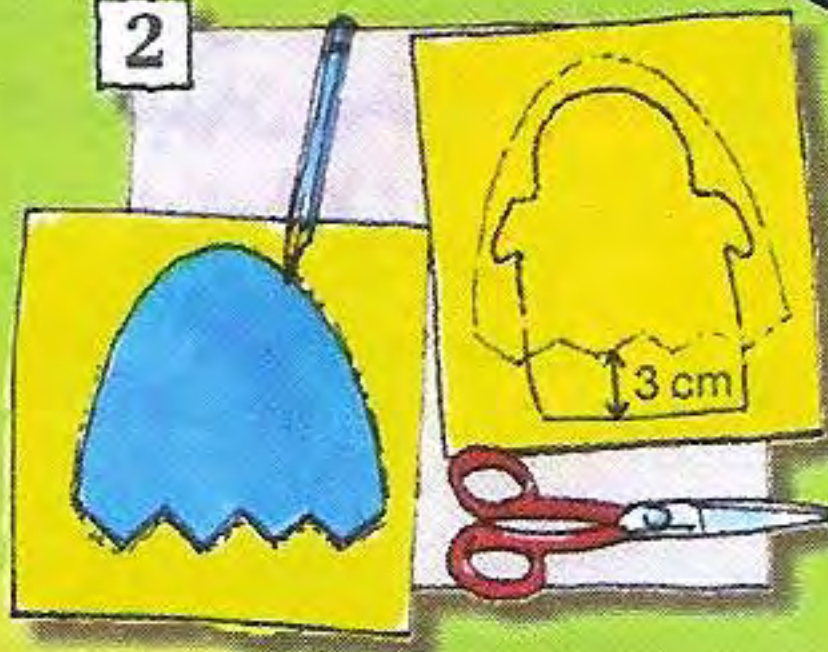
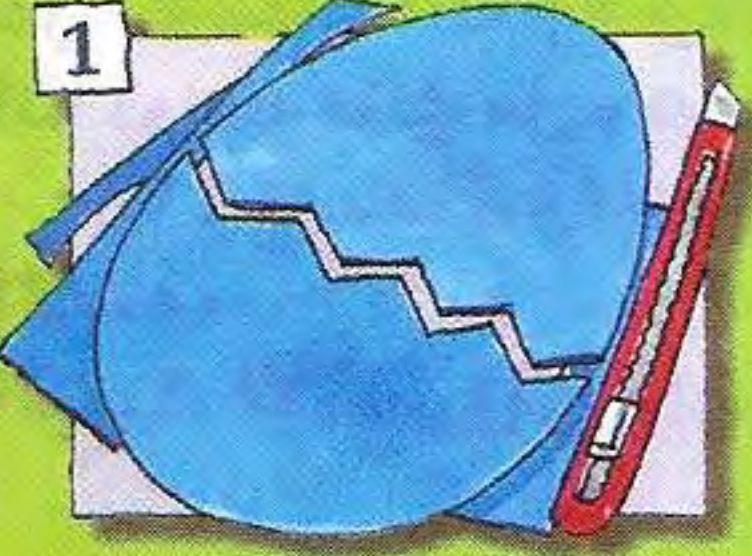
الاسم: العمر: الهاتف: البريد الإلكتروني (إن أمكن):

<p>ضع علامة (✓) داخل المربع الذي تختاره.</p> <p>(١) كلمة ميكي هل أنت من قرائها؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(٢) اقرأ في هذا العدد هل تشعر بأهمية فهرسة الموضوعات؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(٣) هل تساعدك طريقة الفهرست في اختيار الموضوع الذي تريده بسهولة؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(٤) أرقام قياسية هل تحب أن تتعرف إلى التسجيلات القياسية؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(٥) ألعاب الكمبيوتر هل العرض المقدم للألعاب مفيد؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(٦) اضحك مع ميكي هل النواذر المختارة تضحكك؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p>	<p>(٧) بريد ميكي هل الردود واضحة وتجيب عن أسئلتكم؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(٨) استراحة ميكي هل استمتعت بالتسالي المقدمة؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(٩) كوكبنا الأخضر - أتحب أن يستمر هذا الباب بموضوعاته؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(١٠) دنيا الاختراعات هل أنت من قراء هذا الباب؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>(١١) اصنع بنفسك هل استمتعت بالأشغال التي قدمناها لك؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>هل خطوات العمل واضحة وتمكنك من تطبيقها بدقة؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>هل مساحة عرض الرسمة مناسبة؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p>	<p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>هل الصور واضحة المعالم؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>هل حجم الصور مناسب؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>أسئلة عامة - ما رأيك بالغلاف؟</p> <p>هل تثير العناوين المذكورة اهتمامك لقراءة العدد؟</p> <p>ما رأيك في تصميم المجلة وإخراجها الفني؟</p> <p>ممتاز <input type="checkbox"/> جيد <input type="checkbox"/> مقبول <input type="checkbox"/> ضعيف</p> <p>- ما رأيك في قصص ديزني التي تعرضها المجلة؟</p> <p>ممتاز <input type="checkbox"/> جيد <input type="checkbox"/> مقبول <input type="checkbox"/> ضعيف</p> <p>- هل تجد صعوبة في قراءة وفهم القصص؟</p> <p>ممتاز <input type="checkbox"/> جيد <input type="checkbox"/> مقبول <input type="checkbox"/> ضعيف</p> <p>- هل تجد صعوبة في استيعاب القصص؟</p> <p>نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> لماذا؟</p> <p>اقترح ثلاثة أبواب جديدة تحب إضافتها ونشرها في المجلة</p> <p>١-</p> <p>٢-</p> <p>٣-</p> <p>هل لديك ملاحظات أو اقتراحات أخرى؟</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--	---	---

الصوص المخفي



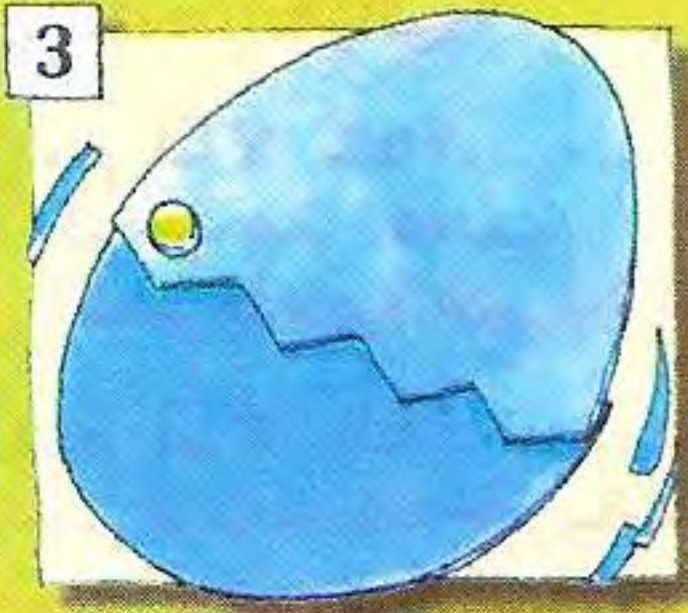
اصنع بنفسك



مشهد الصيصان وهي تتبع أمها من أجمل المشاهد التي يمكن أن تلفت إليها الأنظار... ولحبي هذه الصيصان يسعدنا أن نقدم هذه البطاقة.

المواد اللازمة :

- ♦ ورق كرتون
- ♦ مثبت الأوراق
- ♦ مقص
- ♦ صمغ
- ♦ مسطرة
- ♦ قلم رصاص



طريقة العمل :

- ♦ ارسم بيضة على ورقة وقصها من منتصفها بشكل متعرج.
- ♦ خذ النصف العلوي من البيضة وحددها من أطرافها بالقلم الرصاص على ورقة كرتون أصفر.
- ♦ الآن داخل ظل البيضة ارسم صوصا مع زيادة 3 سم من أسفله كما هو موضح في الرسم.
- ♦ ضع جزئي البيضة من أطرافها أحدهما فوق الآخر وثبتها من طرفها بواسطة مثبت الورق.
- ♦ ضع الصوص المرسوم على خلفية مناسبة كعش له ثم الصقها جميعها على ورق كرتون مع مراعاة ترك الجزء العلوي من البيضة بدون لصق ليبقى متحركاً.
- ♦ الآن يمكنك لصقه على ورق كرتون بعد أن تقوم بثنيه

إلى نصفين متطابقين. كما يمكنك وضعه على شكل حاجز تقوم بصنع مسند له ووضعه خلف ورق الكرتون لتزين به مكتبك أو أرفف مكتبك.



تنبيه : تنفيذ وعمل هذه الخطوات يجب أن يكون تحت إشراف الكبار



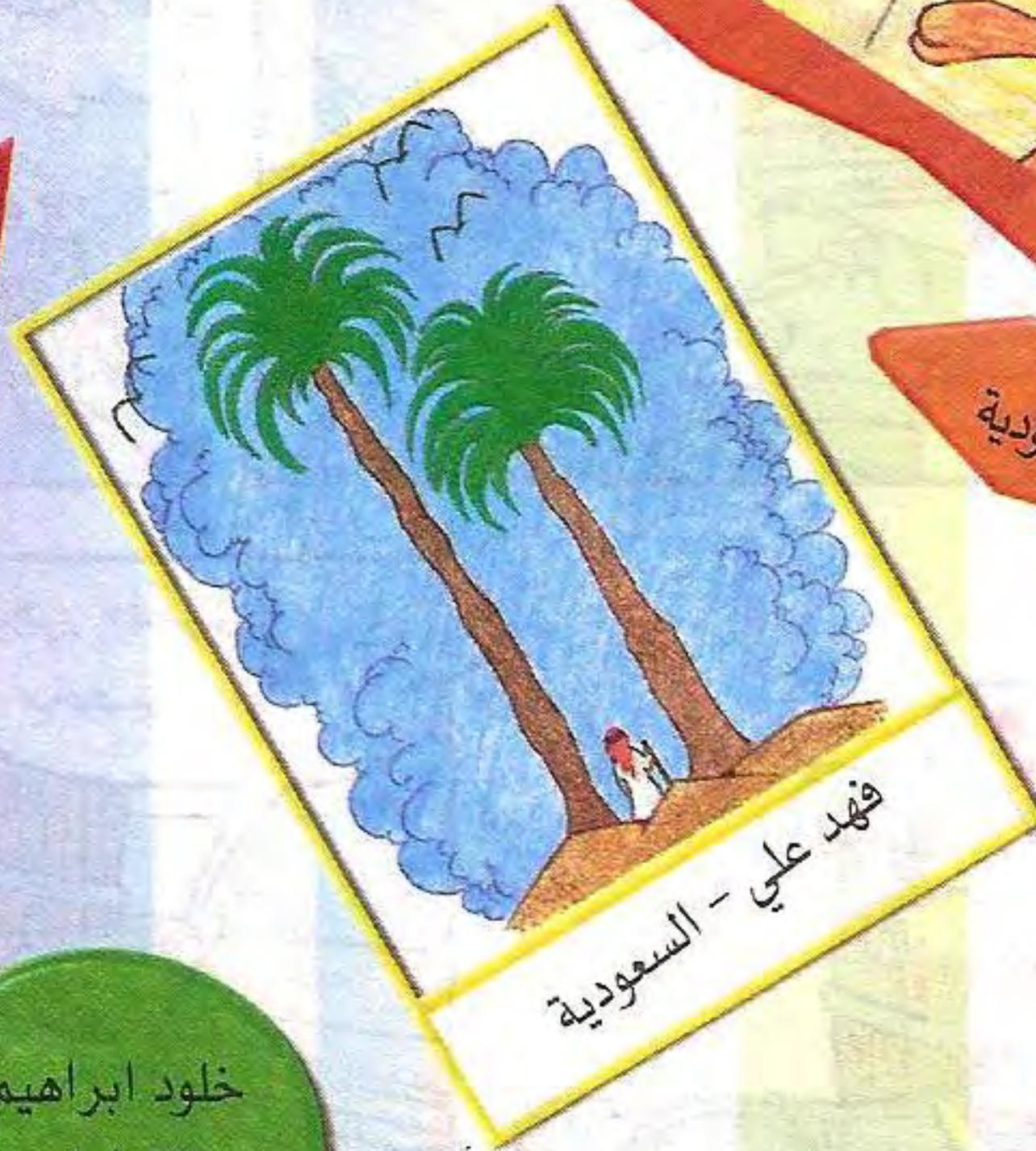
مسرحي ميكسي



نوف محمد
البحرين



سارة ابراهيم - السعودية



فهد علي - السعودية



خلود ابراهيم
الإمارات



مبارك هاني
السعودية



رقية عبد المنعم -



طارق فيصل - الكويت



العتود جمال
السعودية



فاطمة راشد
البحرين

